



TAK & FASAD STARKA SOM EN TJUR!

KOMPLETTA SYSTEM I ALUMINIUM FRÅN PREFA



WWW.PREFA.COM



Produkt: Takromb 44x44, Prefalz
 Färg: valsblank
 Ort: Oberreute (Tyskland)
 Arkitektur: Yonder - Architektur und Design
 Plåtslageri: Spenglerlei Proba



ETT STARKT MATERIAL AV OCH FÖR STARKA PERSONLIGHETER

Sedan över 75 år tillhandahåller PREFA innovativa tak-, takavvattnings- och fasadsystem i en kvalitet du kan lita på. Som en stark partner hjälper vi byggherrar, arkitekter och planeringsarkitekter samt plåtslagare och takläggare att förverkliga sina byggprojekt. Vi är stolta över att vara delaktiga i de många unika nybyggnationer och renoveringsprojekt som varje år genomförs med PREFAs aluminiumprodukter – de har inte bara en stark design utan förblir också starka under extrema förhållanden.

Ledningen på PREFA



UPPTÄCK MER MED QR-KODER

Använd QR-koderna i katalogen för att upptäcka mer information, videoklipp och berättelser. Ladda ner en QR-läsare till din mobil, skanna koden och upptäck mer!

OMSLAGSBILD

Produkt: Takplatta R.16, Falzonal
 Färg: P.10 antracit. Ljusbrons (specialfärg)
 Ort: Bad Münstereifel (Tyskland)
 Arkitektur: Bungarten
 Plåtslageri: Haubrich

UTGIVNINGSPERIOD

Med förbehåll för tekniska ändringar och tryckfel.
 Foto: PREFA | Croce & Wir | Marion Lafogler | Werner Jäger
 Färggavikelser kan förekomma av trycktekniska skäl. 01.2023 | MF

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

| | | | |
|-------------------------------------|----|----------------------------------|-----|
| INFORMATION | 2 | TAKAVVATTNING | 46 |
| Förord | 2 | Takrännor och stuprör | 48 |
| Innehållsförteckning | 3 | Rektangulär ränna och kvadratrör | 50 |
| Här finns vi | 4 | FASADSYSTEM | 54 |
| Våra utmärkelser och certifieringar | 5 | PRODUKTÖVERSIKT | 55 |
| Aluminium – vårt material | 6 | Väggshingel | 58 |
| P.10-yta | 7 | Väggromb 44 × 44 29 × 29 | 60 |
| PREFAs garantilöfte | 8 | Väggromb 20 × 20 | 61 |
| Service | 9 | Fasadpanel FX.12 | 62 |
| 10 goda skäl | 10 | PREFALZ och FALZONAL® | 64 |
| PREFAs kompletta system | 12 | Siding | 68 |
| Hållbarhet | 14 | Siding.X | 70 |
| TAKSYSTEM | 16 | PREFABOND aluminiumkompositkiva | 72 |
| PRODUKTÖVERSIKT | 18 | Strängpressade profiler | 74 |
| Takplatta | 20 | ÖVERSVÄMNINGSSKYDD | 76 |
| Takplatta R.16 | 22 | RENOVERING | 80 |
| Takshingel DS.19 | 24 | ÄMNESÖVERSIKT | 81 |
| Takshingel | 26 | EXTREMA FÖRHÅLLANDEN | 92 |
| Takromb 44 × 44 | 28 | ÄMNESÖVERSIKT | 93 |
| Takromb 29 × 29 | 30 | Extrema väderförhållanden | 94 |
| Takpanel FX.12 | 32 | Heltäckande skydd | 95 |
| PREFALZ och FALZONAL® | 34 | Snörasskydd | 96 |
| ORIGINALTILLBEHÖR | 38 | Stormsäkerhet | 97 |
| PRODUKTÖVERSIKT | 39 | TEKNIK | 98 |
| Tillbehör | 40 | Ventilerad fasad | 98 |
| Snörasskydd | 41 | Takkonstruktion | 99 |
| Taksäkerhet | 42 | Takformer | 100 |
| Åtskydd | 43 | Taklutning | 101 |
| Monteringssystem för solpaneler | 44 | Färgsortiment | 102 |
| | | Produktsortiment | 104 |

VÅRA NÖJDA KUNDER ÄR VÅR STÖRSTA FRAMGÅNG

LÄNDER MED TILLVERKNING

ÖSTERRIKE 3182 Marktl
3100 St. Pölten
TYSKLAND 98634 Wasungen

FÖRSÄLJNINGSKONTOR

SCHWEIZ 8800 Thalwil
ITALIEN 39100 Bolzano
FRANKRIKE 73190 Challes-les-Eaux
STORBRIANNIEN London SW1H 9HP
SVERIGE 218 45 Vintrie
POLEN 02-295 Warszawa
TJECKIEN 193 00 Prag
SLOVAKIEN 949 01 Nitra
UNGERN 2040 Budaörs

EXPORTLÄNDER

| | |
|---------------|-----------|
| Irland | Luxemburg |
| Belgien | Danmark |
| Luxemburg | Norge |
| Nederländerna | Slovenien |
| Litauen | Kroatien |

UTBILDNINGSORTER



SIFFROR OCH FAKTA

3
tillverkningsanläggningar

5 000
produkter

19
länder

700
medarbetare

20
utbildningscentrum

3 200 utbildningsdeltagare internationellt

VÅRA UTMÄRKELSER OCH CERTIFIERINGAR INTYGAR ATT VI GÖR RÄTT

Sedan årtionden strävar vi efter att ge våra kunder, medarbetare och partner bästa kvalitet i allt vi gör. Vi är stolta över att vara ett mönsterföretag med både hjärta och förstånd. Därför är vi också stolta över att detta bekräftas av flertalet utmärkelser och certifieringar som delats ut av oberoende experter. Här följer ett urval av kvalitetsmärken, certifieringar och godkännanden som PREFA har fått under åren:

- Austria kvalitetsstämpel för österrikiska mönsterföretag från den österrikiska arbetsgruppen för kvalitetsfrämjande (ÖQA, Österreichische Arbeitsgemeinschaft zur Förderung der Qualität)
- ISO-systemcertifiering av Quality Austria
- Statlig utmärkelse för lärlingsföretag
- Utmärkelse för framstående lärlingsföretag från handelskammaren i Niederösterreich
- Certifierade ledningssystem för energi och kvalitet av Quality Austria och IQNet, The International Certification Network
- Deltagare i European Aluminium Award 2016, Industrial Design & Engineering
- Kvalitetsstämpel Säkra översvämningsskydd från Europeiska förbundet för översvämningsskydd (Europaverband für Hochwasserschutz e.V.)
- och många fler ...



ETT STARKT MATERIAL I ALLA AVSEENDEN

Idag används aluminium i så gott som alla områden inom arkitektur: från tak, fasad och bärande konstruktioner till fönster, dörrar och inredningsartiklar. Byggbranschen använder över 500 000 ton aluminium varje år. Tack vare sin robusthet, hårdighet och otroliga livslängd uppfyller aluminium alla branschens krav på funktion och kvalitet. Det är lätt men stabilt, rostar inte och kan återvinnas utan kvalitetsförlust.

Den avgörande fördelen är dock materialets imponerande formbarhet. Det kan alltså bearbetas trots låga temperaturer.

UTVINNING AV PRIMÄR- OCH SEKUNDÄRALUMINIUM

Primäraluminium är benämningen för aluminium som framställs av aluminiumoxid. Aluminiumoxid utvinns i sin tur från bauxit (lerjord). Det är rent aluminium och används som grundmaterial i aluminiumlegeringar.

Sekundäraluminium är däremot återvunnet aluminium som utvinns ur skrot. Aluminium kan återvinnas om och om igen utan att förlora kvalitet – det är alltså aldrig ”förbrukat” utan ”använt”. Vid tillverkningen av sekundäraluminium används bara en bråkdel av den energi som krävs för att utvinna primäraluminium. Idag återvinns en stor del av det aluminium som används inom byggbranschen. På PREFEA använder vi huvudsakligen sekundäraluminium för tillverkningen av våra aluminiumprodukter.

WWW.PREFA.SE/FRAAGOR-OCH-SVAR

ETT EFFEKTIVT OCH ATTRAKTIVT MATERIAL

Aluminiumexperten Jörg H. Schäfer, ledare för återvinning och hållbarhet på Aluminium Deutschland e.V, är väl medveten om aluminiumets framstående egenskaper. Enligt honom finns det inget material som kan mäta sig med aluminium när det gäller funktion, värdebeholdning, utseende och resurseffektivitet.



Det är just aluminiumets utseende som gör det så populärt inom design.

Jörg H. Schäfer, ledare för återvinning och hållbarhet vid Aluminium Deutschland e.V.



”Det handlar om värdet som aluminium tillför arkitekturen”, förklarar experten Jörg H. Schäfer.

”Det fördelaktiga förhållandet mellan hållfasthet och vikt gör det möjligt att skapa lätta och fina konstruktioner som samtidigt är ytterst robusta och erbjuder stor gestaltsfrihet. Aluminium väger 2,7 gram per cm³ och är jämfört med koppar, järn och zink det lättaste byggmaterialet.”

P.10 FÄRGBESTÄNDIGA YTA

UV-, FÄRG- OCH VÄDERBESTÄNDIGT

Med P.10 har PREFA utvecklat en färgbäständig yta som uppfyller även de högsta kvalitetskraven. Materialet tål påverkan och belastningar utifrån och är UV-, färg- och väderbeständigt. Aluminium är dessutom ett oerhört lätt och stabilt material som ger många möjligheter vid projektering och utförande.



P.10

P.10 BANDLACKERING

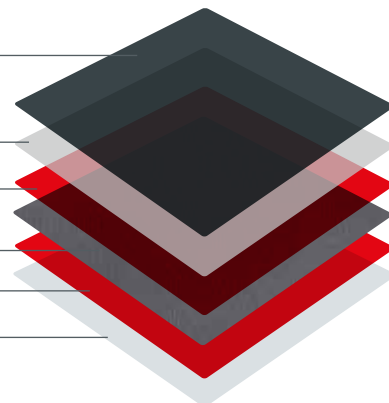
PRIMER

FÖRBEHANDLING

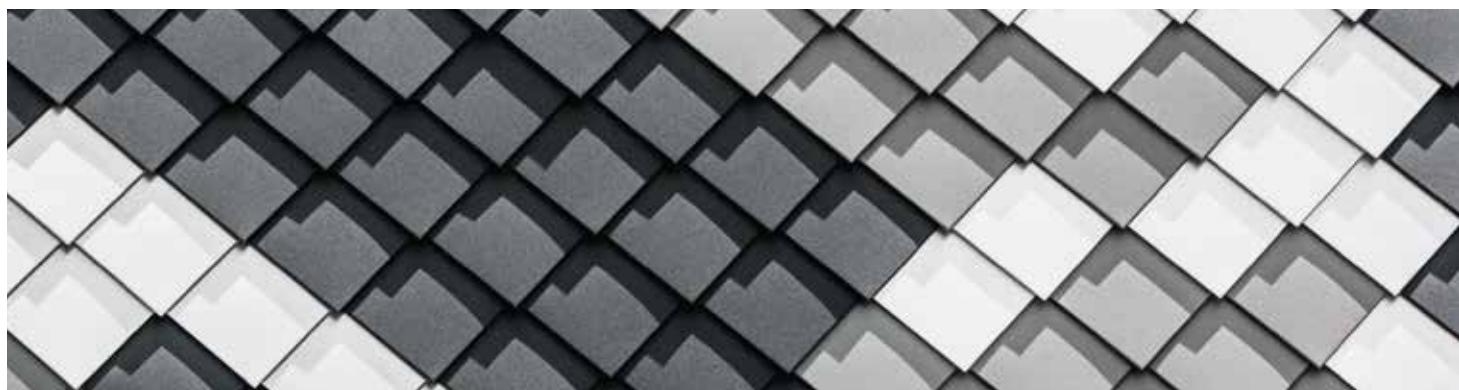
GRUNDMATERIAL (ALUMINIUM)

FÖRBEHANDLING

SKYDDSLACK PÅ BAKSIDAN



INFORMATION



FD.TEC FREKVENSDÄMPANDE TEKNIK

TAR SVÄNGNINGARNA FRÅN LJUDET

Med den unika frekvensdämpande tekniken FD.TEC minskar PREFA oönskade frekvensområden till ett minimum och förhindrar till stor del specifika ljudemissioner. Alla PREFAs takelement i små format kommer med frekvensdämpande FD.TEC-band som omvandlar de frekvenser som kraftiga regn kan orsaka.



FD.TEC

FD.TEC FREKVENSDÄMPANDE BAND

TAKPLATTA R.16



PREFAS GARANTILÖFTE

Högsta kvalitet – tillverkad i Österrike och Tyskland

Väderleksrapporten för de kommande 40 åren: ca 75 000 soltimmar och 35 000 liter regn per kvadratmeter. Oavsett väder är PREFA rätt val. För bara PREFA ger dig upp till 40 års färg- och materialgaranti på tak och fasad. Därmed har du den bästa försäkringen mot **brott, korrosion (rost), frostsador, flagning och blåsbildning**.

DÄRFÖR KAN PREFA GE EN SÅ STARK GARANTI

Eftersom PREFAs aluminiumtak och -fasader är absoluta high tech-produkter som **uteslutande tillverkas i Österrike och Tyskland**. Dessutom måste alla produkter från PREFA läggas respektive monteras fackmässigt av professionella hantverkare.

40 ÅRS GARANTI – DET SKRIVER VI UNDER PÅ

Garantin är endast giltig med ett korrekt ifyllt garantibevis. Detta kan beställas utan kostnad via PREFAs webbsida. De villkor och leveransdatumet som anges i garantibeviset gäller. Du hittar mer information om material- och färggaranti på WWW.PREFA.SE/GARANTI.



Det viktigaste inom ett PREFA-projekt är att anlita ett erfaret plåtslageri med kvalificerade medarbetare.

Gerald Hoppel, ägare av Hoppel Dach- und Fassadensysteme Ges.m.b.H.



* Färggarantin gäller för flagning och blåsbildning på P.10-lackerade ytor under de villkor som nämns i garantibeviset.

KONFIGURATOR FÖR TAK OCH FASAD

Gestalta ditt (dröm)hus med PREFAs onlinekonfigurator.

Här kan du se hur PREFAs produkter i olika färger ser ut på exempelhus. Det praktiska onlineverktyget ger omfattande inspiration för ett framtida enfamiljshus med bara några klick i PREFAs look – över 9 000 gestaltningsmöjligheter med PREFAs tak-, fasad- och tillbehörskomponenter.



SERVICE

Vi finns här för dig och ditt projekt.

PREFA, EN STARK PARTNER

PREFA är sedan länge en stark partner för renoveringsprojekt och nybyggnation. Vi hjälper dig i alla projektets faser.

KUNDTJÄNST

Varje projekt är unikt och som byggherre vill man alltid hitta den bästa lösningen för sitt objekt. Om du har frågor om ditt projekt eller våra produkter hjälper vi dig gärna via telefon eller e-post.

Om djupare expertis krävs förmedlar vi gärna kontakten till en lämplig specialist. Du hittar våra kontaktuppgifter på vår webbplats under WWW.PREFA.SE/KONTAKT.

FOTOSERVICE – DITT HUS MED PRODUKTER FRÅN PREFA

Vill du skapa dig en bild av hur ditt hus skulle se ut med ett tak eller en fasad från PREFA? Gå in på WWW.PREFA.SE/FOTOSERVICE för att få ett kostnadsfritt fotomontage av ditt hus med önskad PREFA-produkt.

- STEG 1 Ladda upp ett till två foton på ditt hus.
- STEG 2 Välj önskad PREFA-produkt.
- STEG 3 Välj färg (upp till tre standardfärger).
- STEG 4 Ange dina kontaktuppgifter och skicka in förfrågan – vi sätter igång direkt!



STORMSÄKERT

1 Alla tak- och fasadprodukter monteras stormsäkert.

Tack vare den unika, dolda infästningen och läggningen tål PREFAs aluminiumtak och aluminiumfasader höga vindhastigheter. Antalet infästningar och infästningsmetoden (spik eller skruv) kan anpassas efter vindbelastningen.

ROSTFRITT

2 PREFAs tak och fasader är absolut väderbeständiga och garanterat rostfria.

Aluminiumet bildar nämligen ett skyddande lager som till och med försluter sig själv igen om det skadas. Dessutom förses de flesta av PREFAs tak- och fasadprodukter med en högkvalitativ bandlackering som härdas och torkas i ugn.

LÄTT

3 Lättviktare av hög kvalitet.

Ett PREFA-tak väger med ca 2,6 kg/m² bara en bråkdel av vad traditionella tak gör (ca 35–55 kg/m²). För en vanlig villa minskar alltså takstolens viktbelastning med upp till tio ton! Aluminiumets lätta vikt har dessutom en positiv effekt på transporten och byggtiden.

BROTTFAST

4 PREFAs aluminiumtak och -fasader tål alla väder.

Inte ens stora snölastar eller extrema temperaturväxlingar och väderlekar är något problem för PREFAs aluminiumtak och -fasader. Anledningen är aluminiumets extraordinära egenskaper och hårdighet.

ATTRAKTIVT

5 Individuell utformning för ditt objekt.

PREFA ger dig obegränsad gestaltungsfrihet. Välj bland många olika former, format, färger, läggningsmönster och ytor. Våra kompletta system gör att varje produkt inklusive tillbehör kan fås i samma färg. På förfrågan kan vi tillhandahålla specialfärger från en viss beställningsmängd.

FÄRGBESTÄNDIGT

6 PREFA förlorar inte färgen.

Produkterna från PREFA uppvisar en ytterst temperatur- och väderbeständig yta. Orsaken är bandlackeringen med upp till 20 bearbetningssteg.

Objekt: alpstugan Seethalerhütte vid Dachstein
Produkt: Takpanel FX.12, fasadpanel FX.12
Färg: P.10 stengrå
Ort: Dachstein (Österrike)
Arkitektur: Dreiplus Architekten
Plåtslageri: Grossi Dach

OPTIMALT FÖR RENOVERING

7 | Ett lätt material kräver ingen dyr underkonstruktion.

Den gamla takstolen måste ofta förberedas inför en renovering för att kunna bära moderna tegeltak som kan väga flera ton. Med PREFA kan du spara: Med ett mycket lättare aluminiumtak krävs oftast inga extra förstärkningar.

MILJÖVÄNLIGT

9 | Aluminium är 100 % återvinningsbart.

Aluminium kan återvinnas om och om igen utan kvalitetsförlust. Och det bästa av allt: Tillverkningen av sekundäraluminium förbrukar 95 % mindre energi än utvinningen av primäraluminium. Dessutom ger den låga vikten och den långa livslängden ytterligare fördelar ur ett hållbarhetsperspektiv (kortare transport- och byggtider).

KOMPLETT SYSTEM

8 | Tak, fasad och andra produkter är perfekt anpassade till varandra.

PREFA är inte bara en takspecialist utan producerar också högkvalitativa produkter för fasad, takavvattning, översvämningsskydd och underkonstruktioner för solcellssystem – testade och anpassade systemkomponenter som monteras av utbildade och kvalificerade fackfirmor.

40 ÅRS GARANTI

10 | 40 års garanti på färg och material.

PREFA ger 40 års färg- och materialgaranti* på tak och fasader. Därmed har du den bästa försäkringen mot brott, korrosion (rost), frostsador, flagnig och blåsbildning.



10 GODA SKÄL

Det som är riktigt starkt har inga svagheter.
Det garanterar PREFA.

* För information om material- och färggaranti, se www.prefa.se/garanti.

PREFAS KOMPLETTA SYSTEM

Ett starkt system är mer än summan av sina delar.



- | | | |
|---|---|---|
| 1. luftad taknock | 7. snöstoppare | 13. omvickningskupa för kvadratror och kvadratrorvinkel |
| 2. takplatta R.16 | 8. hängskiva | 14. rektangulär rännvinkel |
| 3. infattningsplatta och takhuv | 9. skortstensbeslag och -täckning | 15. kvadratror (stupror) |
| 4. underkonstruktion för solcellssystem | 10. säkerhetshake för tak på fotplattor | 16. Sidings |
| 5. vinkelränna | 11. infattning för takfönster | 17. underlagsskiva |
| 6. snöräckessystem med rör | 12. rektangulär ränna (hängränna) | 18. översvämningsskydd |

Produkterna som visas här är ett exemplariskt urval av PREFAs omfattande produktsortiment.

TEKNISKT ANPASSADE TILL VARANDRA

Alla produkter inklusive tillbehör och monteringsstillbehör är perfekt anpassade till varandra och levereras tillsammans. Till exempel kommer samtliga tillbehör med allt som behövs för monteringen.

Det garanterar att alla delar passar ihop perfekt och att slutresultatet uppfyller högsta krav på utseende och kvalitet. För att garantera felfri montering får tak och fasader från PREFA endast monteras av kvalificerade hantverkare. Därmed kan byggherrar och planeringsarkitekter vara helt säkra på att allt blir rätt.



TAKSYSTEM

Takkupor, takluckor och rundningar; nybyggnation eller renovering – ett aluminiumtak anpassar sig till i princip alla takformer. PREFAs olika produkter ger dig en tekniskt fulländad och nästintill underhållsfri taktäckning.

>> SIDA 16



ORIGINALTILLBEHÖR

Alla komponenter i PREFAs tillbehörssortiment passar varandra perfekt. De produceras av en och samma tillverkare och levereras med alla delar som behövs för monteringen. Det garanterar både säkerheten och en lång livslängd för ditt kompletta system från PREFA.

>> SIDA 38



TAKAVVATTNING

Våra väl beprövade takavvattningssystem har använts i årtionden och imponerar med raffinerade tekniska detaljlösningar. De kommer i många standardfärger och individuella nyanser är möjliga på förfrågan.

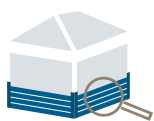
>> SIDA 46



FASADSYSTEM

Aluminiumfasader håller länge, rostar inte och är enkla att rengöra. De olika systemen ger flexibilitet vid gestaltningen och tillhandahåller rätt lösning för varje hus.

>> SIDA 54



ÖVERSVÄMNINGSSKYDD

I samarbete med vår systerfirma strängpressverket Neuman Aluminium Strängpresswerk har vi utvecklat ett mobilt översvämningsskydd av aluminium. Det ger ett flexibelt och effektivt skydd mot översvämningar som annars kan orsaka skador.

>> SIDA 76

VÅRT STARKA ENGAGEMANG FÖR EN INTAKT OMVÄRLD



MILJÖSKYDD OCH HÅLLBARHET ÄR MER ÄN BEGREPP HOS PREFA.
VI TAR VÅRT ANSVAR PÅ ALLVAR.

Från råvaruanskaffning och tillverkning till avfallshantering: alla steg i vårt kretslopp präglas av noga genomtänkta val, effektiv användning och stränga kontroller. Vi på PREFA arbetar mot höga standarder för att uppfylla de många olika krav som ställs på en miljövänlig och hållbarhet verksamhet. Bland våra otaliga hållbarhetsåtgärder vill vi i synnerhet belysa fyra väsentliga sådana:



ANDELEN ÅTERVUNNET ALUMINIUM 87 %

Varför bara använda något en gång när man kan tillvarata det gång på gång? Visste du att PREFA småformatstaxsystem består av anmärkningsvärda 86,6 % återvunna andelar? Om vi tar en titt på alla produkter totalt sett, alltså inklusive PREFABOND och PREFALZ, uppgår andelen återvunnet aluminium till 77 %.

ANVÄND STRÖM KOMMER FRÅN 100 % FÖRNYBAR ENERGI

PREFA använder sig bara av ström från förnybara källor.

Sedan 2020 består använd ström i vår tillverkning av 100 % förnybar energi från vatten-, vind- och solkraft samt biomassa. Och det kommer att vara så även i fortsättningen.





UTSLÄPP AV VÄXTHUSGASER VID 3,36 kg CO₂E/KG

En intakt atmosfär är viktigast för oss.

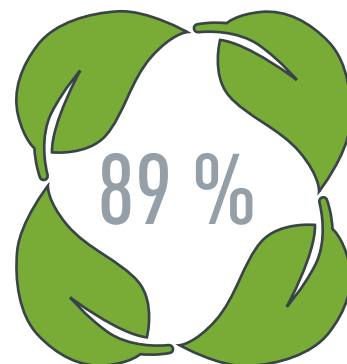
Trots att utsläppen av växthusgaser uppgår till 3,36 kg CO₂e/kg uppfyller PREFAs taksystem mycket goda utsläppsnivåer i jämförelse med alternativa produkter. För att kompensera för utsläpp som är ett resultat av tillverkningen av ett PREFA-tak (400 kg som står i relation till den 40 år långa garantin) måste endast 3,76 träd planteras.

Och det bästa av allt: Ett aluminiumtak behåller sitt värde. Om taket dessutom återvinns efter sin livslängd uppgår utsläppsvärdet till och med till ringa 0,76 kg CO₂e/kg. Det är mindre än ett halvt träd.

AVFALLSHANTERING: 89 % AV VÅRT AVFALL TAS TILLVARA

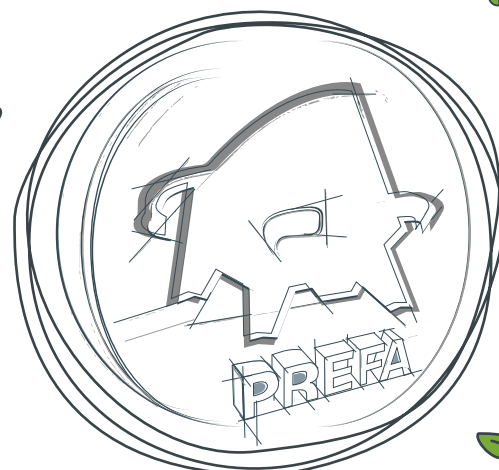
Vårt avfall är också värdefullt – och återvinns därför direkt.

PREFA är stolta över att kunna uppvisa följande avfallssiffror: 51 % återanvänds, 38 % återvinns, 5 % används termiskt och 6 % tas om hand på en avfallsanläggning. Hela 89 % av vårt materialavfall återanvänds därmed i kretsloppet.



Som du märker erbjuder inte bara PREFAs tak och fasader som håller i flera generationer – utan arbetar också för en hållbar framtid för framtida generationer. All information om PREFAs hållbarhetsarbete finns på:
WWW.PREFA.SE/HÅLLBARHET

(grundar sig på verksamhetsåret 2020)



TAKSYSTEM

Tak som visar sin fulla styrka –
med lätthet.



Produkt: Takromb 44 x 44, hänggranna

Färg: P.10 ljusgrå

Ort: Leonding (Österrike)

Plåtslageri: DACH + WAND Kiesenhofer u. Grillberger Ges.m.b.H.

TAKPLATTA

 2,3 kg/m² – 4 st./m²

 $\geq 12^\circ$

SIDA 20



TAKPLATTA R.16

 2,5 kg/m² – 3,4 st./m²

 $\geq 17^\circ$

SIDA 22



TAKSHINGEL DS.19

 2,75 kg/m² – 8 st./m²

 $\geq 17^\circ$

SIDA 24



TAKSHINGEL

 2,5 kg/m² – 10 st./m²

 $\geq 25^\circ$

SIDA 26



TAKROMB 44 × 44

 2,6 kg/m² – 5,2 st./m²

 $\geq 12^\circ$

SIDA 28



TAKROMB 29 × 29


 2,6 kg/m² – 12 st./m²

 $\geq 22^\circ$

SIDA 30



TAKPANEL FX.12

 2,4–2,5 kg/m²
liten panel: ca 3,4 st./m²
stor panel: ca 1,7 st./m²

 $\geq 17^\circ$

SIDA 32



PREFALZ | FALZONAL®

 ca 2,3 kg/m²

 $\geq 3^\circ$

SIDA 34







HÄR FINNS
DET MER ATT
UPPTÄCKA



TAK





Produkt: Takplatta
Färg: P.10 ljusgrå
Ort: Buttikon (Schweiz)
Plåstlageri: Büeler AG

TAKPLATTA



En klassiker för moderna och traditionella hus

Takplattan är en populär och pålitlig klassiker för både traditionella och moderna byggnader. Med en vikt på bara 2,3 kg/m² är aluminiumtakplattorna lätta och ändå otroligt motståndskraftiga. De är idealiska för taktäckningar på äldre, intakta takstolar – fyra takplattor räcker för att täcka en kvadratmeter. De kan också läggas på flacka tak med en lutning från 12°.



LÅNG ERFARENHET AV ALPINA FÖRHÅLLANDEN

Takplattorna har ett patenterat fals- och infästningssystem som tål höga vindhastigheter. Den intensiva och mångåriga användningen i alpina regioner har gett omfattande och värdefulla erfarenheter. Därför ger PREFE 40 års materialgaranti* även vid extrema förhållanden.

* För information om material- och färggaranti, se www.prefa.se/garanti.

Produkt: Takplatta
Färg: P.10 ljusgrå
Ort: St. Valentin (Österrike)
Plåtslageri: Rössler Wilhelmsburg



ELEGANS MÖTER EXTREM VÄDERBESTÄNDIGHET

Takplattorna kommer i tio standardfärger och med många olika tillbehör. Den matta P.10-ytan är UV-, färg- och väderbeständig och har ett mycket lågt underhållsbehov, precis som alla andra PREFA-produkter.



TEKNISKA DATA – TAKPLATTA



- Material
0,7 mm tjockt, belagt aluminium med bandlackering
- Standardyta
stucco
- Mått
600 × 420 mm utlagd yta (4 st./m²)
- Vikt
ca 2,3 kg/m²
- Minsta taklutning
12° (ca 21 %): vid max. 7 m långa taksparrar
14° (ca 25 %): vid taksparrar från 7 till 12 m
16° (ca 29 %): vid över 12 m långa taksparrar

- Underkonstruktion och tätskikt*
På hel panel (minst 24 mm) eller gles panel (30 × 50 mm); vid en snölast från 3,25 kN/m² eller i terrängtyp 0, I och II krävs läggning på hel panel med bitumenbaserat tätskikt.
- Standardinfästning
indirekt, 2 PREFA klamrar och PREFA klammerspikar per takplatta (dvs. 8 PREFA klamrar och klammerspikar per m²)

* Beakta nationella regler och standarder.





Produkt: takplatta R.16
 Färg: P.10 ljusgrå
 Ort: Alpage (Italien)
 Arkitekt: Ing. Ivo Fagherazzi
 Plåstlageri: Polito Itario

TAKPLATTA R.16



Sober, rätlinjig, stor

Takplatta R.16 ger en minimalistisk, elegant takdesign och maximal gestaltningsfrihet för arkitekter och planeringsarkitekter. De är inte bara estetiskt tilltalande utan går också snabbt att lägga. Tack vare det stora formatet med en längd på 70 cm och en bredd på 42 cm kan taket täckas med bara 3,4 R.16-takplattor per kvadratmeter samtidigt som snygga effekter uppnås.

SPIKAS DIREKT UTAN YTTERLIGARE KLAMRAR

Takplattan R.16 kan användas från en taklutning på 17°. Med en vikt på knappt 2,5 kg/m² är de riktiga lättviktare. Den smarta infästningen med en integrerad klammerlist gör att takläggningen går snabbt.





Produkt: Takplatta R.16, hänggränna, stuprör
 Färg: P.10 antracit
 Ort: Newel - BeBlüch (Tyskland)
 Plåtslageri: Haubrich

FINNS I TIO STANDARDFÄRGER

Takplattorna R.16 finns i tio standardfärger i P.10-kvalitet med stucco-yta. Ett slätt utförande är möjligt som specialbeställning. P.10-ytan är UV-, färg- och väderbeständig.



TEKNISKA DATA – TAKPLATTA R.16



- Material
0,7 mm tjockt, belagt aluminium med bandlackering
- Standardyta
stucco
- Mått
700 × 420 mm utlagd yta (3,4 st./m²)
- Vikt
ca 2,5 kg/m²
- Minsta taklutning
17° (ca 31 %)
- Underkonstruktion och tätskikt*
På hel panel (minst 24 mm); från 17 till 25° krävs bitumenbaserat tätskikt; vid en snölast från 3,25 kN/m² eller i terrängtyp 0, I och II krävs läggning på hel panel med bitumenbaserat tätskikt.
- Standardinfästning
direkt, 3 PREFA klammerspikar per takplatta R.16 (dvs. ca 10 PREFA klammerspikar per m²)

* Beakta nationella regler och standarder.



Produkt: takshingel DS.19

Färg: P.10 brun

Ort: Wien (Österrike)

Plåtslageri: Larisch Dachdesign | Kanzler Dach



TAKSHINGEL DS.19



Stort format med lätt vikt och praktisk utformning

Takshingel DS.19 sätter en ny standard när det kommer till form och användning. De kan läggas från en taklutning på bara 17° och är med 480 × 262 mm större än våra klassiska takshingel. Det stora formatet gör att läggningen går snabbare och effektivare – bara åtta DS.19 behövs per kvadratmeter tak. Med en vikt på 2,75 kg/m² är takshingel DS.19 mycket lätta. Det beprövade hakfallssystemet ger maximal stormsäkerhet och väderbeständighet.

Produkt: takshingel DS.19

Färg: P.10 mörkgrå

Ort: Pöcking am Starnberger See (Tyskland)

Plåtslageri: Spenglerel & Dachdeckerel Peter Schönleitner

Objektspecifik speciallösning





Produkt: takshingel DS.19
 Färg: P.10 antracit
 Ort: Waldstätten (Tyskland)
 Plåtstlageri: Zolynski Baufaschnerei GmbH

TRADITIONELLT ELLER MODERNT

Shingelns utseende gör att de passar klassiska och traditionella takformer men de kan också skapa intressanta kontraster inom modern arkitektur. Takshingel DS.19 kommer med stucco-yta och i de tio standardfärgerna. Ett slätt utförande är möjligt på begäran.



TEKNISKA DATA – TAKSHINGEL DS.19



- Material
0,7 mm tjockt, belagt aluminium med bandlackering
- Standardyta
stucco
- Mått
480 × 262 mm utlagd yta (8 st./m²)
- Vikt
ca 2,75 kg/m²
- Minsta taklutning
17° (ca 31 %)
- Underkonstruktion och tätskikt*
På hel panel (minst 24 mm); från 17 till 25° krävs bitumenbaserat tätskikt; vid en snölast från 3,25 kN/m² eller i terrängtyp 0, I och II krävs läggning på hel panel med bitumenbaserat tätskikt.
- Standardinfästning
indirekt, 1 PREFA klammer och klammerspik per takshingel DS.19 (dvs. 8 PREFA klamrar och klammerspikar per m²)

* Beakta nationella regler och standarder.





Produkt: Takshingel, rektangulär ränna, hängränna
 Färg: P.10 svart
 Ort: Innsbruck (Österrike)
 Arkitektur: Imgang Architekten ZT GmbH

TAKSHINGEL



Som gjorda för ditt projekt

Våra takshingel förenar rombens tusenfaldigt beprövade form med det högteknologiska materialet aluminium. Det gör dem till den perfekta produkten för både traditionella tak och moderna designer.



P.10 antracit

HAKFALSSYSTEM OCH DOLD INFÄSTNING

Dessa små och särskilt lätta takshingel visar sin styrka på allt från små ytor till stora projekt; från enkla taktäckningar på nybyggda hus till komplexa renoveringsprojekt. Tack vare hakfalssystemet och den dolda infästningen är de både stormsäkra och väderbeständiga. Hakfalsar på lång- och kortsidan ger en robust montering. Detta garanterar en vädertålig och säker taktäckning.

Produkt: Takshingel, rektangulär ränna
Färg: P.10 nötrun
Ort: Gamlitz (Österrike)
Arkitektur: Viereck Architekten ZT GmbH
Plåtslageri: A. Leopold GmbH

MATT ELEGANS I MÅNGA FÄRGER

Takshingel kommer med stucco-yta och i de tio standardfärgerna. Det breda färgutbudet säkerställer snygga och enhetliga takytor. Hakfalsar på lång- och kortsidan gör att maximal säkerhet uppnås. Detta garanterar en vädertålig och säker taktäckning.



TEKNISKA DATA – TAKSHINGEL



- Material
0,7 mm tjockt, belagt aluminium med bandlackering
- Standardyta
stucco
- Mått
420 × 240 mm utlagd yta (10 st./m²)
- Vikt
ca 2,5 kg/m²
- Minsta taklutning
25° (ca 47 %)
- Underkonstruktion och tätskikt*
På hel panel (minst 24 mm); vid en snölast från 3,25 kN/m² eller i terrängtyp 0, I och II krävs läggning på hel panel med bitumenbaserat tätskikt.
- Standardinfästning
indirekt, 1 PREFA klammer och klammerspik per tak- och väggshingel (dvs. 10 PREFA klamrar och klammerspikar per m²)

* Beakta nationella regler och standarder.



Produkt: Takromb 44 × 44, hänggranna, stuprör
Färg: P.10 ljusgrå
Arkitektur: Illichmann Architecture
Plåtslageri: Dachdeckerei und Spenglerei Rudolf Wukisevits e.U.



TAKROMB 44 × 44



Elegant, fjällliknande utseende med detaljer

Ge taket karaktär och ett välbekant mönster med PREFAs takromber. De ger nytt liv åt en klassisk och beprövad design, men med en helt ny och modern känsla. Också materialet är modernt – 0,7 mm tjockt bandlackerat aluminium ger taket maximal livslängd och extrem väderbeständighet. Takromberna kan användas för både nya tak och renoveringar eftersom systemets enskilda delar är perfekt anpassade till varandra, har en låg vikt och läggs med det beprövade hakfalssystemet.



Produkt: takromb 44 × 44
Färg: P.10 antracit
Ort: Bex (Schweiz)
Arkitektur: Olivier Curchod
Plåtslageri: Röhrbach SA

Produkt: takromb 44 × 44
Färg: P.10 antracit
Ort: Prutz (Österrike)
Plåtslageri: Spenglerei Özi



POPULÄRA MÖNSTER I NY TAPPNING

Takromb 44 × 44 har ett stort format som ger taket ett extra elegant och modernt utseende. De är inte bara mycket lätta med en vikt på 2,6 kg/m² utan deras inbyggda klammerlister ger dessutom en snabb och enkel montering till ett överkomligt pris. För att täcka en kvadratmeter krävs inte mer än cirka fem takromber. Det sparar tid. Hakfalssystemet och den dolda infästningen gör att våra takromber 44 × 44 både är stormsäkra och väderbeständiga. Detta garanterar en vädertålig och säker taktäckning.



TEKNISKA DATA – TAKROMB 44 × 44



- Material
0,7 mm tjockt, belagt aluminium med bandlackering
- Standardyta
stucco
- Mått
437 × 437 mm utlagd yta (5,2 st./m²)
- Vikt
ca 2,6 kg/m²
- Minsta taklutning
12° (ca 21 %): vid max. 7 m långa taksparrar
14° (ca 25 %): vid taksparrar från 7 till 12 m
16° (ca 29 %): vid över 12 m långa taksparrar
- Underkonstruktion och tätskikt*
På hel panel (minst 24 mm); vid en snölast från 3,25 kN/m² eller i terrängtyp 0, I och II krävs läggning på hel panel med bitumen-baserat tätskikt.
- Standardinfästning
direkt, 4 PREFA klammerspikar per tak- och väggromb 44 × 44 (dvs. 20 PREFA klammerspikar per m²)

* Beakta nationella regler och standarder.





Produkt: takromb 29 × 29
 Färg: P.10 ljusgrå
 Ort: Bolzano (Italien)
 Arkitektur: Markus Vigl
 Plåtslageri: Spengler & Stuefer GmbH

TAKROMB 29 × 29



Nytolkning av ett välkänt mönster

Takromberna ger tak ett elegant, fjällliknande utseende med tydliga detaljer. De gör varje objekt unikt och karaktärsfullt. Tack vare det perfekt avpassade systemet och den låga vikten kan takromberna användas både för att lägga nya och renovera gamla tak. Det 0,7 mm tjocka, bandlackerade aluminiumet och den beprövade hakfalstekniken ger en lång livslängd och extrem väderbeständighet.

Produkt: takromb 29 × 29
 Färg: P.10 antracit
 Ort: Poljane nad Škofjo Loko (Slovenien)
 Plåtslageri: Martinčič Borut s.p.

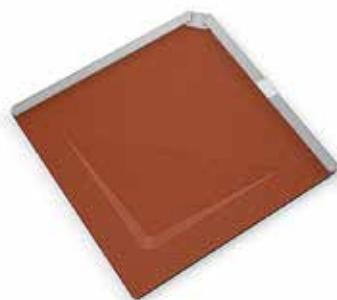


Produkt: takromb 29 × 29
Färg: P.10 oxidröd
Ort: Mühldorf (Österrike)
Plåtslageri: City Dach



TIDLÖSA KLASSIKER

Tak- och väggromb 29 × 29 är en perfekt kombination av stil och funktion. Med sina 290 × 290 mm har de ett mellanstort format och kan användas för många olika projekt. Takromberna har enpräglad design som ger taket ett distinkt och originellt utseende.



TEKNISKA DATA – TAKROMB 29 × 29



- Material
0,7 mm tjockt, belagt aluminium med bandlackering
- Standardyta
stucco
- Mått
290 × 290 mm utlagd yta (12 st./m²)
- Minsta taklutning
22° (ca 40 %)
- Vikt
ca 2,6 kg/m²
- Underkonstruktion och tätskikt*
På hel panel (minst 24 mm); vid en snölast från 3,25 kN/m² eller i terrängtyp 0, I och II krävs läggning på hel panel med bitumenbaserat tätskikt.
- Standardinfästning
indirekt, 1 PREFA takrombsklammer och klammerspik per takromb 29 × 29 väggshingel (dvs. 12 PREFA takrombsklamrar och klammerspikar per m²)

* Beakta nationella regler och standarder.





Produkt: Takpanel FX.12, fotränna, stuprör
 Färg: specialfärg
 Ort: Aesch (Schweiz)
 Arkitektur: Burckhardt+Partner AG
 Plåtslageri: Korporation Spenglerei Martin Borer + Camille Wohlgemuth

TAKPANEL FX.12



Intressant spel med ljus och skuggor

Takpanelerna FX.12 är innovativa designelement med längs- och tvärgående kantningar som gör det möjligt att skapa ovanliga och futuristiska takytor. Utseendet skiftar beroende på ljusinfall vilket gör varje objekt unikt. Det asymmetriska och originella utseendet förstärks ytterligare om båda formaten med olika längder används tillsammans.

SMART DESIGN FÖR MER STABILITET

Kantningarna är inte bara snygga utan har också en viktig funktion eftersom de gör panelerna styvare och stabilare. Den koniska vinkelfalsen tar upp utvidgningar på bredden. Den koniska vinkelfalsen tar upp utvidgningar på bredden. Montering är enkel tack vare den integrerade klammerlisten – inga ytterligare klamrar behövs. Takpanelerna FX.12 kommer i tio olika standardfärger.





Produkt: Takpanel FX.12, rektangulär ränna, stuprör
Färg: P.10 brun
Ort: St. Marein bei Graz (Österrike)
Arkitektur: Architekturbüro Meier
Plåtslageri: Josef Kleissner GmbH



TEKNISKA DATA – TAKPANEL FX.12



- **Material**
0,7 mm tjockt, belagt aluminium med bandlackering
- **Mått**
700 × 420 mm utlagd yta (3,4 st./m²)
1 400 × 420 mm utlagd yta (1,7 st./m²)
- **Vikt**
ca 2,4–2,5 kg/m²
- **Minsta taklutning**
17° (ca 31 %)
- **Underkonstruktion och tätskikt***
På hel panel (minst 24 mm); från 17 till 25° krävs bitumenbaserat tätskikt; vid en snölast från 3,25 kN/m² eller i terrängtyp 0, I och II krävs läggning på hel panel med bitumenbaserat tätskikt.
- **Standardinfästning**
direkt, med 3 PREFA klammerspikar per takpanel FX.12 i litet format, 5 PREFA klammerspikar per takpanel FX.12 i stort format (dvs. ca 8–10 PREFA klammerspikar per m²)

* Beakta nationella regler och standarder.





Produkt: PREFALZ, fofranna, stuprör
 Färg: P.10 zinkgrå
 Ort: Augsburg (Tyskland)
 Plåtstlageri: Holzbau Wohlfüter GmbH



PREFALZ

Smidighet, elegans och oändliga möjligheter

PREFALZ ger otaliga möjligheter när det kommer till färg och form. Aluminiumet gör PREFALZ smidigare än de flesta andra bandtäckningsmaterial och extra enkel att forma. Från valvtak och kupoltak till komplexa takutbyggnader och stora takytor – PREFALZ ger en nästintill oändlig gestaltningsfrihet som knappast kan uppnås med andra material. Med en lackering som inte påverkas av formändringarna: PREFALZ finns i 18 färger och i valsblankt samt med slät eller stucco-yta.

FÖR FLACKA OCH LÅGLUTANDE TAK FRÅN 3°

Taktäckningar med PREFALZ kännetecknas av högsta stabilitet och en lång livslängd. PREFALZ är lämplig för flacka och låglutande tak* från 3° och kan läggas utan problem även vid låga temperaturer.



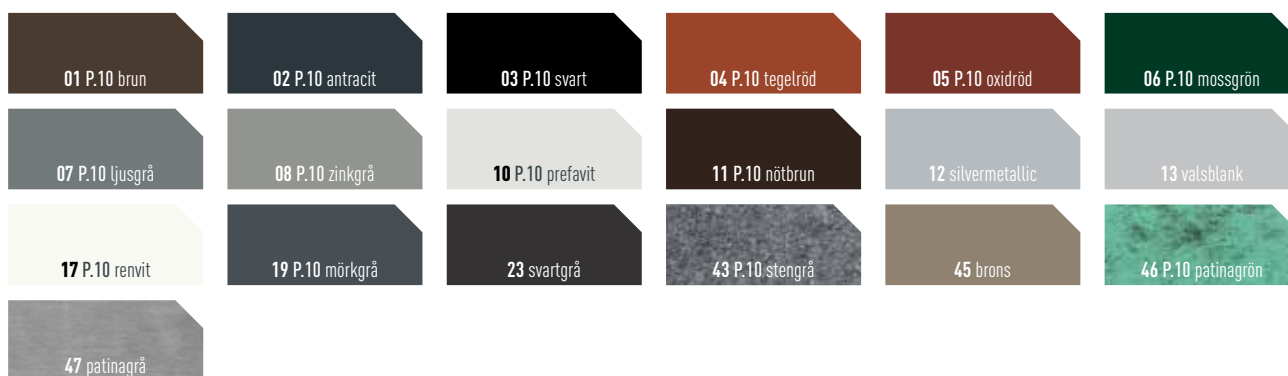
* Beakta nationella regler och standarder.



Produkt: PREFALZ
 Färg: Patinagrå
 Ort: Langenthal (Schweiz)
 Arkitektur: Lüscher Egli AG
 Plåtstägeri: Gebr. Brand AG, Spenglerlei + Sanitäre Anlagen

EN RIKTIG LÄTTVIKTARE

Med en låg vikt på bara 2,2 till 2,3 kg/m² (beroende på vald bredd) är PREFALZ utmärkt lämpad både för utbyggnation och för nybyggnation och kan kompletteras med PREFA:s omfattande utbud av tillbehör.



TEKNISKA DATA – PREFALZ



- Material
0,7 mm tjockt, belagt aluminium med bandlackering
- Standardmått
PREFALZ för tak: 0,7 × 500 mm; 0,7 × 650 mm
Beslagsplåt: 0,7 × 1 000 mm
- Vikt
ca 1,89 kg/m²
Faktisk åtgång av PREFALZ 500: ca 2,3 kg/m²
faktisk åtgång av PREFALZ 650: ca 2,2 kg/m²
- Minsta taklutning*
3° (ca 5 %)
- Underkonstruktion och tätskikt*
på hel panel (minst 24 mm); tätskikt enligt krav
- Infästning
PREFA Niro rostfri klammer för stående vinkelfals och glidklammer för stående vinkelfals enligt statiska krav

* Beakta nationella regler och standarder.





Produkt: PREFALZ
Färg: P.10 (jusgrå)
Ort: Kvasoszks (Ungern)
Arkitektur: Dr. Bachman Zoltán, Borsós Agnes
Plåtslageri: Akos Stang
 Objekt-specifik speciallösning

FALZONAL®

RÄTT MATERIAL FÖR HÖGA DESIGNKRAV

FALZONAL® är en färgad bandplåt av aluminium som specialutvecklats för att tillgodose plåtslageritekniska behov vad gäller legering, hållfasthet och beläggning. Materialet är perfekt lämpat för många olika falstekniker och kan kombineras med andra material som trä och glas. Det är lätt att bearbeta samtidigt som det är mycket tåligt.

I MÅNGA OLIKA FÄRGER FRÅN KOPPAR TILL TITAN

FALZONAL® kommer i ett brett utbud av färger och ytor från enfärgat till metallic-finish och koppar-, zink- och titannyanser. Den synliga sidan av Falzonal är bandlackerad med en PVDF-Lack (80/20) eller hädanefter så kallade HDCC-lacksystem (high durable coil coat).

Produkt: FALZONAL
 Färg: specialfärg
 Ort: Lindau (Tyskland)
 Arkitektur: Auer Weber Architekten
 Plåtslageri: Täumer GmbH



TAK

| | | | | | |
|------------------|----------------------|---------------|---------------|-------------------|-------------------|
| klarlack | standardrenvit | tenngrå | zinkgrå | ljus zinkgrå matt | ljusgrå matt |
| antracitgrå | mörkgrå matt | eloxalbrun | gamaldags röd | kopparbrun | kaffebrun |
| resedagrön | ljus elfenben | duvblå | opalgrön | grågrön | standardkvarstgrå |
| pärlvit | savannbeige | pastellturkos | ginstgul | karminröd | turkosblå |
| mintgrön | olivgrön | azurblå | ljusgrå | gentianablå | kolsvart |
| briljantmetallic | standardaluminiumgrå | ljusbrons | nykoppar | mayaguld | |

TEKNISKA DATA – FALZONAL®



- Material
0,7 mm tjockt, belagt aluminium med bandlackering
- Standardmått
0,7 × 600 mm
Beslagsplåt: 0,7 × 1 200 mm
- Vikt
ca 1,89 kg/m²
faktisk åtgång av FALZONAL® 600: ca 2,19 kg/m²
- Minsta taklutning*

3° (ca 5 %)

- Underkonstruktion och tätskikt*
på hel panel (minst 24 mm); tätskikt enligt krav
- Infästning
PREFA Niro rostfri klammer för stående vinkelfals och glidklammer för stående vinkelfals enligt statistiska krav

* Beakta nationella regler och standarder.



PREFA ORIGINALTILLBEHÖR

kvalitet in i minsta detalj



PREFAs produkter står för styrka och säkerhet som varar i generationer. De enskilda komponenterna samverkar perfekt med varandra för bästa säkerhet. Den höga kvaliteten och faktumet att de passar perfekt ihop garanterar att ditt kompletta system från PREFA får en lång livslängd. Det gäller inte bara huvudprodukterna i tak- och fasadsystemen utan också originaltillbehören från PREFA.

TILLBEHÖR FÖR TAKSYSTEM

SIDA 40



SNÖRASSKYDD

SIDA 41



TAKSÄKERHET

SIDA 42



ÅSKSKYDD

SIDA 43



MONTERINGSSYSTEM FÖR SOLPANELER

SIDA 44



Produkt: Takshingel, PREFALZ,
hängränna, stuprör, snöstoppare
Färg: P10 stengrå
Ort: St. Veit im Mühlkreis (Österrike)
Plåtstager: HDFA Service GmbH

100%
ORIGINTILL-
BEHÖR

ALLA KOMPONENTER FRÅN EN ENDA LEVERANTÖR

Komponenterna i PREFAs utbud av tillbehör och tillvalsartiklar produceras av en enda tillverkare och levereras tillsammans. Till exempel kommer samtliga tillbehör med allt som behövs för monteringen. Det garanterar att alla delar passar ihop perfekt och att slutresultatet uppfyller högsta krav på utseende och kvalitet. För att garantera en felfri montering får PREFAs produkter endast monteras av kvalificerade hantverkare. Därmed kan byggherrar och planeringsarkitekter vara helt säkra på att allt blir rätt.

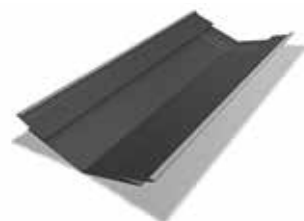
KLAMMER FÖR TAKPLATTOR OCH SHINGEL

PREFAs beprövade infästningssystem har en genomtänkt design som underlättar monteringen. Klammerns övre kant har en liten kantning som förhindrar att klammern fastnar i inbrädningen eller tätskiktet. Fårorna och deras placering motverkar dessutom kapillärkraften.



VINKELRÄNNA

PREFAs vinkelrännor har kapillärfårer vid de tvärgående skarvarna och lämpar sig också för användning i områden med mycket snö. Den extra falsen ger ytterligare skydd mot bakvatten. Överlappets koniska kantningar garanterar en enkel montering.



LUFTAD TAKNOCK

Den luftade taknockens särskilt slanka form ger utmärkt ventilation och funktionalitet. Den används på taknock och snednock tillsammans med alla PREFAs takprodukter i små format.



SNÖRASSKYDD

SNÖSTOPPARE

För alla PREFAs takprodukter i små format finns passande snöstoppare. De monteras på hela taket för att i stor utsträckning förhindra snöras. Antalet snöstoppare och var de monteras beror på snölast och taklutning.



SNÖRÄCKESSYSTEM MED RÖR

Snöräckessystemet kan användas tillsammans med PREFAs takplattor, takplattor R.16, takshingel, takshingel DS.19, takromber och takpanel FX.12. Den största fördelen med det nya systemet är den enkla monteringen. Snöräckessystemet kan monteras i efterhand och kommer i alla standardfärger.



SAILERKLÄMMOR

Snörasskydd som kläms fast på taktäckningar med dubbla stånfalsar (PREFALZ och FALZONAL®) och ger högsta säkerhet utan att påverka taktäckningens utvidgningsförmåga. Knopparna gör att de sitter bättre på falsen och ger utmärkta statiska egenskaper. PREFAs sailerklämmor kommer i tre olika utföranden.



ALPINT SNÖRÄCKE

Det alpina snöräcket består av konsoler och rundstavar som ger ett traditionellt alpint utseende. Systemet monteras antingen i flera rader enligt PREFAs beräkningar eller så kan det kombineras med snöstoppare – då används ett alpint snöräcke vid takfoten. Konsolerna till det alpina snöräcket har mycket goda statiska egenskaper och beprövade fotplattor som fästs på PREFAs takprodukter i små format.



Konsol till alpint snöräcke





TAKSÄKERHET

Taksäkerhet har högsta prioritet hos PREFA.

Arbeten som utförs på taket är bland de farligaste uppgifterna på en byggarbetsplats. Därför har taksäkerheten högsta prioritet hos PREFA. Med hjälp av olika tekniskt genomtänkta element kan taket monteras, repareras och rengöras utan risker för den personliga säkerheten.

SÄKERHETSHAKE SDH

Säkerhetshaken med fotplattor är säkrad i alla fallriktningar och passar alla PREFAs tak i små format. Fotplattorna gör att monteringen går enkelt. Säkerhetshaken är också godkänd för montering med isolering ovanpå takspararna. Sortimentet omfattar även säkerhetshakar för dubbelfalsade tak för fastklämning på ståndfalsen.



säkerhetshake för PREFA-tak i små format

TAKSTEG, GÅNGBRYGGOR OCH KONSOLER

Taksteg, gångbryggor och konsoler för gångbryggor gör det säkert att beträda taket. De används framför allt när det finns tekniska anläggningar på taket som behöver beträdas regelbundet. Till exempel vid underhåll av Solceller- och solaranläggningar eller när skorstenar måste inspekteras. De beprövade enkelstegen används som taksteg och gångbryggor för PREFA:s små format. Konsolerna för gångbrygga till PREFALZ kläms fast direkt på falsarna.



taksteg

Produkt: takromb 44 x 44
Färg: P.10 stengrå
Ort: Livo TN (Italien)
Arkitektur: Ao7 Studio
Plåtslageri: Adriano Busetti
Objektsspecifik speciallösning

ÅSKSKYDD

Enligt standard fungerar PREFAs produkter som en naturlig beståndsdel i åskskyddet.

Inget väderfenomen är så imponerande och samtidigt så respektinjugande som ett åskväder. För att man ska kunna njuta av detta naturskådespel måste man vara säker på att ens hus har ett lämpligt åskskydd.

BYGGNADENS ÖVRE SKAL SOM ÅSKLEDARE

PREFAs högkvalitativa aluminiumtak kan inta en viktig roll för åskskyddet. När en blixt slår ner i en byggnad sker det oftast på exponerade ställen. Alltså oftast där högre hörn och kanter sticker upp. Därför är det viktigt att byggnadens övre skal fungerar som en slags åskledare.

NATURLIG BESTÅNDSDEL

I standarden EN 62305-3 definieras metaltak som en naturlig beståndsdel i åskskyddet. PREFAs släta bandtäckningar (PREFALZ och FALZONAL) är alltså godkända att användas som en naturlig del av uppfångarsystemet medan PREFAs små format (takplattor, takshingel, takpaneler och takromber) kan användas som naturlig del i åskskyddsanordningen (tillsammans med en uppfångare som jordas).

BEDÖMNING ENLIGT STANDARD

Du får mer information om behov och utformning av åskskydd för ditt hus hos en fackfirma för åskskydd eller en specialiserad elektriker som är kvalificerad för både montering av och avmontering av åskskydd. Fråga också kommunen om det finns regionala bestämmelser.

I vilken utsträckning PREFAs produkter är lämpliga som naturlig beståndsdel i åskskyddsanordningen kan alltså variera från objekt till objekt och måste bedömas enligt gällande standarder.



takledningshållare för åskledare



MONTERINGSSYSTEM FÖR SOLPANELER

Låt taket göra jobbet.

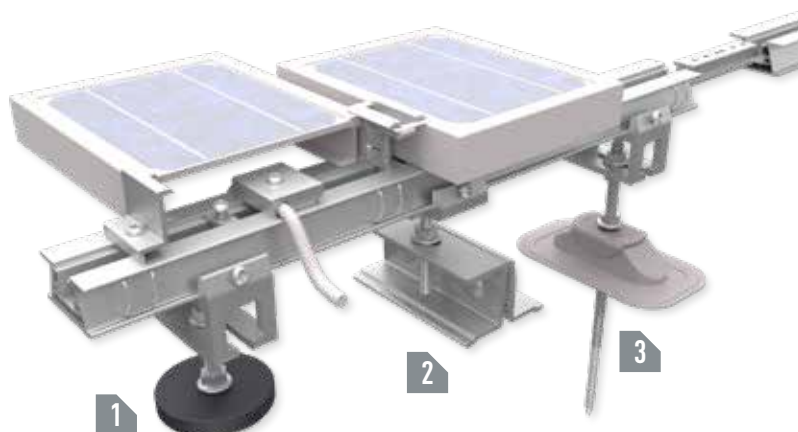
Solenergi är inte bara en miljövänlig energiform utan sparar dessutom pengar för husägaren. När solenergi används förbrukas inga värdefulla råvaror och ingen skadlig koldioxid släpps ut.

UNDERKONSTRUKTION FÖR SOLCELLSYSTEM

PREFA tillhandahåller ett genomtänkt monteringsystem för solpaneler som är perfekt anpassat till taktäckningen. Till skillnad från många andra fästen för solcellsmoduler påverkar det här systemet inte PREFAs taks funktion och livslängd. Monteringsystemet vidareutvecklas ständigt för att alltid motsvara teknikens senaste framsteg. Det finns en passande infästning för varje taksystem från PREFA – från de små formaten till ståndfalsade PREFALZ-tak. Säkerheten kommer först – därför görs rådgivning och beräkningar för underkonstruktionen endast av PREFAs tekniska rådgivning och partnerfirmor. Även monteringen får bara genomföras av experter.

PREFA MONTERINGSSYSTEM FÖR SOLPANELER

1. solpanelhållare Vario
2. solpanelhållare PREFALZ Vario
3. solpanelhållare Sunny





EN PERFEKT LÖSNING FÖR ETT STARKT TAK

Den som vill använda förnybar energi gör klokt i att investera i högsta kvalitet.

GODA SKÄL FÖR ETT MONTERINGSSYSTEM FRÅN PREFA

- Högsta PREFA-kvalitet och bästa service tack vare vårt stora nätverk av takspecialister.
- Ett enda monteringsystem för alla PREFA-produkter.
- Snabb och enkel montering utan specialverktyg.
- Professionell rådgivning och beräkning från PREFAs tekniska rådgivning eller utbildade partnerfirmor säkerställer att allt blir rätt.
- Fortlöpande vidareutveckling garanterar den senaste tekniken.
- Made in Austria. Vår erfarenhet av tak säkrar framtidens energi.
- Lång livslängd och lång värdebeholdning.





KVALITET
FRÅN ÖSTERRIKE

sedan 1946

TAKAVVATTNINGSSYSTEM I ALUMINIUM

Rostfritt även efter många år



PREFA erbjuder ett komplett avvattningsystem i aluminium inklusive monteringsstillbehör från en enda leverantör: från hängrännor och lövsilar till kvadratrör och vattenkuper. Systemet, som har prövats och testats i årtionden, imponerar med genomtänkta tekniska detaljlösningar. PREFAs avvattningsystem består huvudsakligen av aluminium. Därför är det garanterat rostfritt, fullt fungerande och snyggt även efter många år. Ytan behöver inget underhållsarbete som påbättring eller ommålning tack vare PREFAs högkvalitativa ytbehandlingar.

MILJÖVÄNLIGT OCH FRITT FRÅN SKADLIGA ÄMNER

PREFAs takavvattningsystem av aluminium är det bästa valet även ur ett miljöperspektiv. Till skillnad från andra, traditionella material frisätter aluminium nämligen inga skadliga tungmetaller som kan komma ut i avloppsvattnet när regnvatten rinner igenom rännorna och rören. Aluminium kan återvinnas om och om igen utan kvalitetsförlust. Och det bästa av allt: Tillverkningen av sekundäraluminium förbrukar 95 % mindre energi än utvinningen av primäraluminium. Dessutom ger den låga vikten och den långa livslängden ytterligare fördelar ur ett hållbarhetsperspektiv (kortare transport- och byggtider).

* Färggarantin gäller för flagning och blåsbildning på P.10-lackerade ytor under de villkor som nämns i garantibeviset.

MYCKET MOTSTÅNSKRAFTIGT ÄVEN VID EXTREMA FÖRHÅLLANDEN

Takrännorna tillverkas av bandlackerade aluminiumband. Tack vare den högkvalitativa bandlackeringen förblir lackskiktet slitstarkt och mycket motståndskraftigt – även under extrema väderförhållanden.



TAKRÄNNOR OCH STUPRÖR

hängränna
rektangulär ränna
fotränna
stuprör

SIDA 48



REKTANGULÄR RÄNNA OCH KVADRATRÖR

SIDA 50





Produkt: hängränna
Färg: ljusgrå
Ort: Capanna Buffalora (Schweiz)
Plåtslageri: Christian Stenz

TAKRÄNNOR OCH STUPRÖR



Med genomtänkta tekniska detaljlösningar

HÄNGRÄNNOR



Hängränna 250
Hängränna 280
Hängränna 333
Hängränna 400

REKTANGULÄRA RÄNNOR



Rektangulär ränna 250
Rektangulär ränna 333
Rektangulär ränna 400
Rektangulär ränna 500*

FOTRÄNNA



Fotränna (700 mm)

STUPRÖR



Stuprör (∅ 60 mm)
Stuprör (∅ 80 mm)
Stuprör (∅ 100 mm)
Stuprör (∅ 120 mm)
Stuprör (∅ 150 mm)

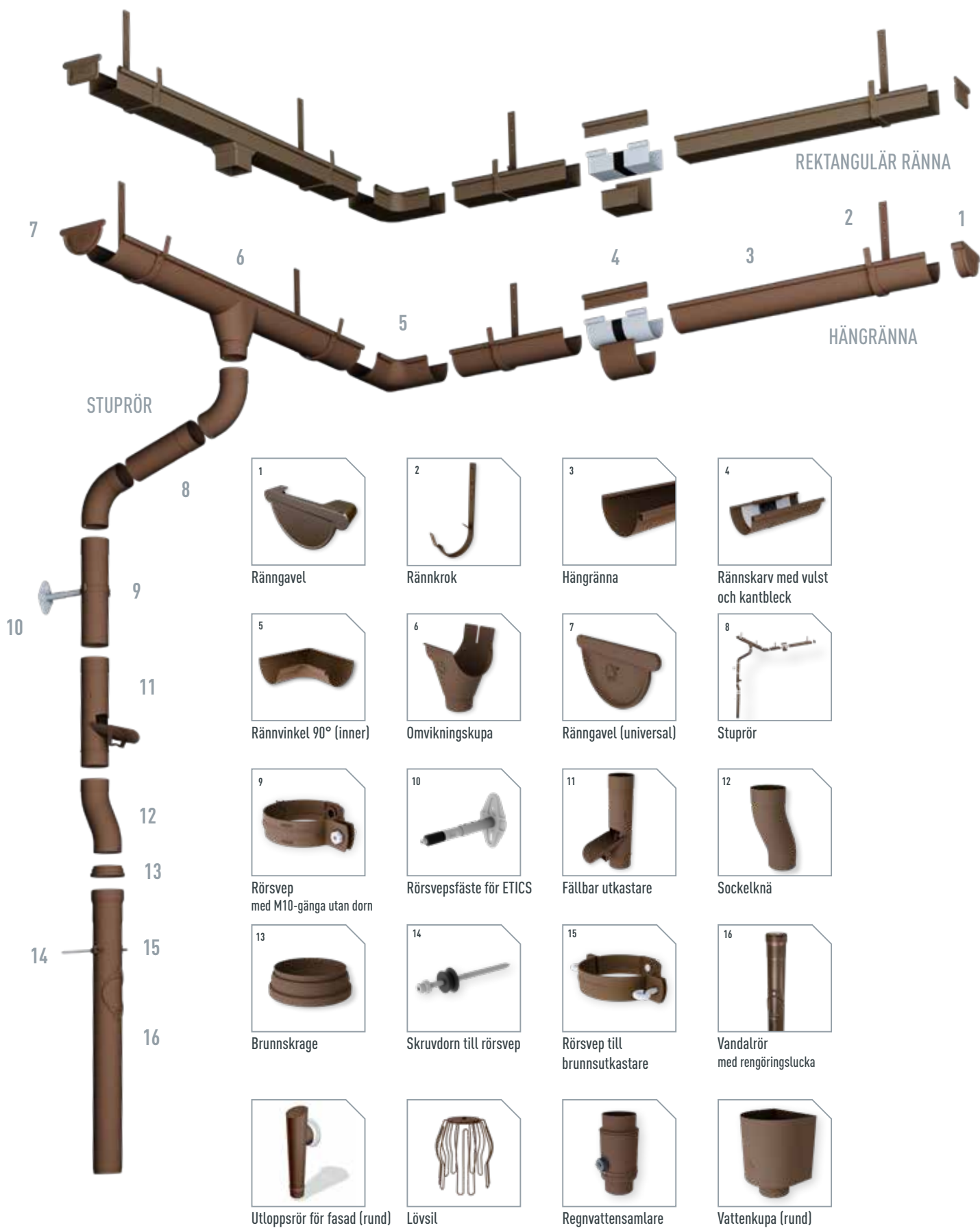
* inte tillgänglig i P.10

PROFFSTIPS!

EXTRA ROBUSTA STUPRÖR (1,6 mm tjocka)

Med en längd på nästan tre meter och utförande i 1,6 mm tjockt aluminium (∅ 100 mm) ger dessa stuprör två avgörande fördelar: Den utmärkta hårdigheten gör att de är perfekta att använda vid ingången och i trädgården eftersom det inte uppstår några bucklor från till exempel fallande objekt eller lekande barn. Utöver det ger längden en utseendemässig fördel eftersom de inte behöver någon infästning i ögonhöjd eller i det direkta synfältet. Den här funktionella detaljen gör ett särskilt elegant intryck för moderna villor. Välj en färg som matchar fasaden så smälter takavvattningssystemet diskret in i bakgrunden.



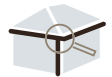


Produkternas om visas här är endast ett urval.
Det finns många fler passande tillbehör.



Produkt: rektangulär ränna
 Färg: P.10 antracit
 Ort: Krumbach (Österrike)
 Plåtslageri: Öschlberger

REKTANGULÄR RÄNNA OCH KVADRATRÖR



Modern takavvattning för minimalistisk arkitektur

Det kvadratiska kompletta systemet har en minimalistisk, elegant design som är perfekt för moderna byggnader. Avvattningen integreras sömlöst i arkitekturen och ger objektets utseende ett lyft. Tack vare hållare på baksidan förenas kvadratrörerna snyggt med fasaden – utan synliga infästningar.

REKTANGULÄRA RÄNNOR

- Rektangulär ränna 250
- Rektangulär ränna 333
- Rektangulär ränna 400
- Rektangulär ränna 500*

* inte tillgänglig i P.10

KVADRATRÖR

- Kvadratrör 80 (sidlängd: 80 mm)
- Kvadratrör 100 (sidlängd: 100 mm)
- Materialtjocklek: 1,6 mm
- Längder: 3 000 mm, 1 500 mm, 600 mm



ROBUST UTFÖRANDE

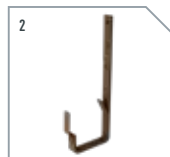
PREFAs kvadratrörssystem består av olika komponenter som är perfekt anpassade till varandra: kvadratrör med en radie anpassad till de rektangulära rännorna, två rörvinklar med 72 graders vinkel, utloppsrör för fasad och en vattenkupa med fyrkantig vulst och fyrkantigt utlopp. De innovativa aluminiumprodukterna har en mycket robust konstruktion. Stupröret med 100 mm eller 80 mm storlek är tillverkat av 1,6 mm tjocka pulverlackerade strängpressade profiler och med genomgående fäste för skruvklämmor.



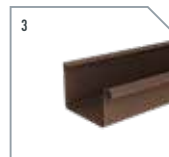
Produkterna i kvadratrörssystemet är perfekta komplement till PREFA kvadratrör och möjliggör en elegant, fyrkantig design för hela takavvattningsystemet.



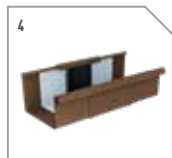
1 Rektangulär rännngavel



2 Rännkrok för rektangulär ränna



3 Rektangulär ränna



4 Rännskarv för rektangulär ränna med vulst och kantbleck



5 Rektangulär rännvinkel (inner)



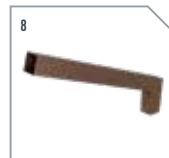
6 Omvickningskupa för kvadratrör



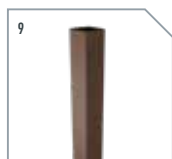
7 Kvadratrörvinkel 72° (kort)



8 Skruvklämma till kvadratrör



9 Kvadratrörvinkel 72° (lång)



10 Kvadratrör



11 Rörsvepsfäste för ETICS



12 Kvadratrör med rengöringslucka



13 Kvadratrörsmuff



14 Åskledarfäste för kvadratrör inkl. skruvklämma



15 Vattenkupa till kvadratrör

FÖRDELAR MED KVADRATRÖR

- Elegant design
- Pulverlackering i många P.10-färger finns att få
- Dold infästning
- Brett färgutbud
- Massiv design (materialtjocklek: 1,6 mm)

Produkternas om visas här är endast ett urval. Det finns många fler passande tillbehör.

TAKAVVATTNING

Produkt: Takshingel DS.19, rektangulär ränna, stuprör
Färg: P.10 brun
Ort: Wien (Österrike)
Plåtslageri: Larisch Dachdesign | Kanzler Dach



TILLGÄNGLIGA FÄRGER

I P.10: ANTRACIT, BRUN, MÖRKGRÅ, LJUSGRÅ, NÖTBRUN, PREFAVIT OCH SVART

Systemet finns i de klassiska standardkulörerna för att matcha tak- och fasad. På så sätt kan du få eleganta ton-ton-lösningar eller snygga färgaccenter. Förutom färgerna antracit, brun och ljusgrå finns också mörkgrå, nötbrun, prefavit och svart i P.10-kvalitet.



| | | ~ RAL | ☺ Hängränna 250 280 333 | ☺ Hängränna 400 | ☺ Rektangulär ränna 250 | ☺ Rektangulär ränna 333 | ☺ Rektangulär ränna 400 | ☺ Rektangulär ränna 500 | ☺ Fotränna | ○ Stuprör 80 100 120 | ○ Stuprör 60 | ○ Stuprör 150 | □ Kvadratrör 80 100* |
|----|-----------------------------|-------|-----------------------------|-----------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|------------|--------------------------|--------------|---------------|------------------------|
| 01 | P.10 brun | 7013 | • | • | • | • | • | | • | • | • | • | • |
| 02 | P.10 antracit | 7016 | • | • | • | • | • | | • | • | • | • | • |
| 03 | P.10 svart | 9005 | • | • | • | • | • | | • | • | • | • | • |
| 07 | P.10 ljusgrå | 7005 | • | • | • | • | • | | • | • | • | • | • |
| 10 | P.10 prefavit | 9002 | • | • | • | • | • | | • | • | • | • | • |
| 11 | P.10 nötbrun | 8019 | • | • | • | • | • | | • | • | • | • | • |
| 19 | P.10 mörkgrå | 7043 | • | • | • | • | • | | • | • | • | • | • |
| 04 | tegelröd | 8004 | • | | | • | | | • | | | | |
| 05 | oxidröd | 3009 | • | | | | | | • | • | | | |
| 06 | mossgrön | 6005 | • | • | | • | • | | • | | | | |
| 08 | zinkgrå | 7030 | • | | | • | | | • | | | | |
| 12 | silvermetallic ³ | 9006 | • | • | • | • | • | | • | • | | | • |
| 13 | valsblank ^{1/2} | — | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |

* PREFA pulverlackerat kvadratrör lagerförs i P.10-färgerna brun, antracit och ljusgrå. De kan också beställas i färgerna P.10 svart, P.10 prefavit, P.10 nötbrun, P.10 mörkgrå och i samtliga RAL-färger. Längre leveranstider och pristillägg kan då förekomma.

¹⁾ Färgen valsblank ska påminna om en naturlig färgåtergivning och kan därför ha variationer som ger produkten dess typiska karaktär.

²⁾ Förändringar i ytans utseende på grund av bearbetning och miljöpåverkan omfattas inte av garantin. Se informationsbladet.

³⁾ Metallicfärger kan uppvisa nyansskillnader.

P.10 FÄRGBESTÄNDIGA YTA

UV-, FÄRG- OCH VÄDERBESTÄNDIGT

Med P.10 har PREFA utvecklat en färgbäständig yta som uppfyller även de högsta kvalitetskraven. Materialet tål påverkan och belastningar utifrån och är UV-, färg- och väderbeständigt. Aluminium är dessutom ett oerhört lätt och stabilt material som ger många möjligheter vid projektering och utförande.



P.10

P.10 HÖGKVALITATIV BANDLACKERING

PRIMER

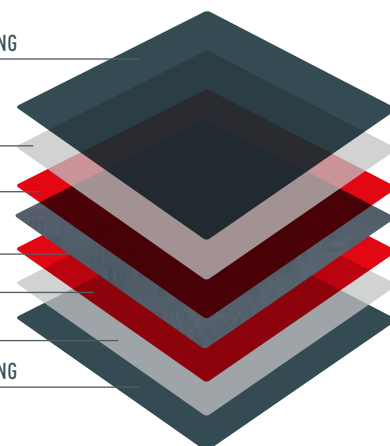
FÖRBEHANDLING

GRUNDMATERIAL (ALUMINIUM)

FÖRBEHANDLING

PRIMER

P.10 HÖGKVALITATIV BANDLACKERING



FASADSYSTEM

Ett extraordinärt utseende i årtal
med minimalt underhåll



Produkt: Väggromb 44 x 44
Färg: Guld (specialfärg)
Ort: Wien (Österrike)
Arkitektur: Superblock ZT GmbH

VÄGGSHINGEL

SIDA 58



VÄGGROMB 44 × 44 | 29 × 29

SIDA 60



VÄGGROMB 20 × 20

SIDA 61



FASADPANEL FX.12

SIDA 62



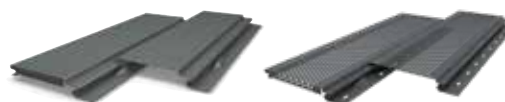
PREFALZ | FALZONAL®

SIDA 64



SIDING | SIDING PERFORERAD

SIDA 68



SIDING.X

SIDA 70



PREFABOND ALUMINIUMKOMPOSITSKIVA

SIDA 72



**STRÄNGPRESSADE PROFILER
SICKSACKPROFIL | VÅGPROFIL**

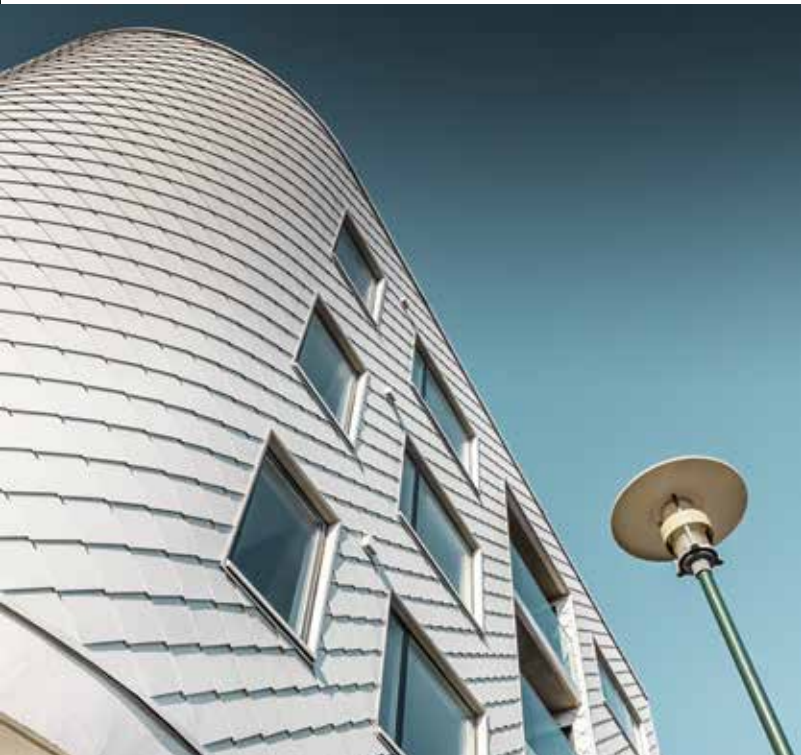
SIDA 74





HÄR FINNS
DET MER ATT
UPPTÄCKA





Produkt: Vägghingel
Färg: P.10 ljusgrå
Ort: Ehenbichl (Österrike)
Arkitektur: a4l-Architects
Plåtslageri: Spenglererei Müller GesmbH

VÄGGSHINGEL

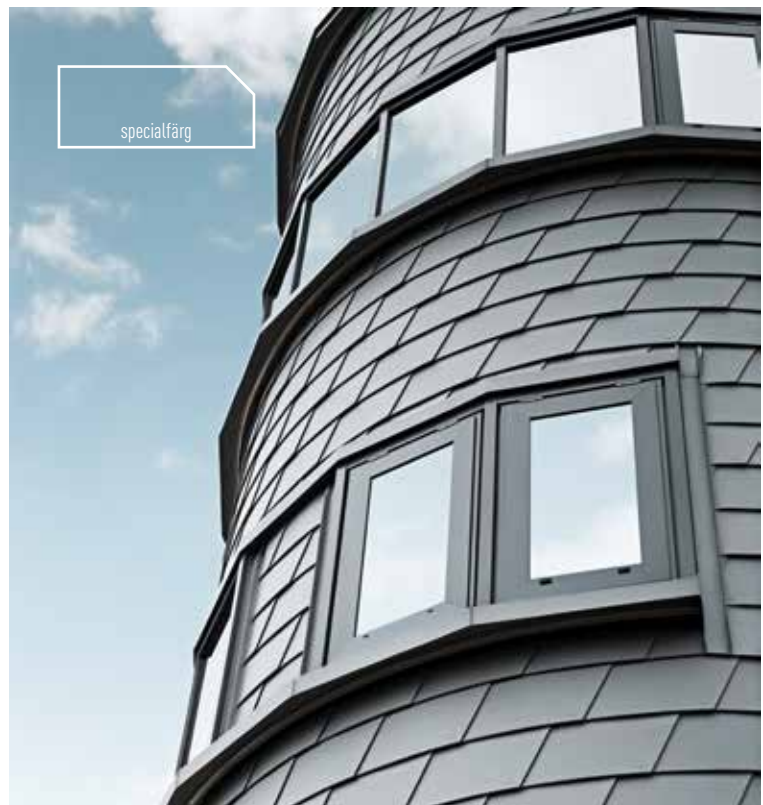


Som gjorda för ditt projekt

PREFA vägghingel förenar rombens tusenfaldigt beprövade form med det högteknologiska materialet aluminium. Det gör dem till den perfekta produkten för både traditionella och moderna fasader.

HAKFALSSYSTEM OCH DOLD INFÄSTNING

Dessa små och särskilt lätta takshingel visar sin styrka på allt från små ytor till stora projekt; från enkla taktäckningar på nybyggda hus till komplexa renoveringsprojekt. Tack vare hakfalssystemet och den dolda infästningen är de både stormsäkra och väderbeständiga. Hakfalsar på lång- och kortsidan ger en robust montering. Detta garanterar en vädertålig och säker fasadtäckning.

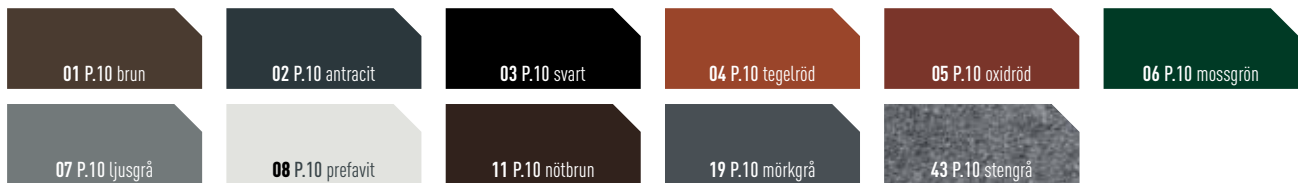




Produkt: Vägghingel
 Färg: P.10 antracit
 Ort: Caldaro (Italien)
 Plåtslageri: Demez Adam

MATT ELEGANS I MÅNGA FÄRGER

PREFA vägghingel kommer med stucco-yta och i de elva standardfärgerna. Ett slätt utförande är möjligt på begäran. Samtliga utföranden kan beställas med eller utan "PREFA"-prägling. Dessa fasadelement ger nytt liv åt den traditionsrika gestaltningen med små fjäll. De har ett lågt behov av underhåll och skapar en matt och elegant strukturerad fasad som du kommer ha glädje av i många år.



TEKNISKA DATA – VÄGGHINGEL

- Material
0,7 mm tjockt, belagt aluminium med bandlackering
- Mått
420 × 240 mm utlagd yta (10 st./m²)
- Vikt
ca 2,5 kg/m²
- Underkonstruktion*
på hel panel (minst 24 mm)
- Standardinfästning
indirekt, 1 PREFA klammer och klammerspik per vägghingel (dvs. 10 PREFA klamrar och klammerspikar per m²)

* Beakta nationella regler och standarder.

Produkt: Väggromb 44 × 44
 Färg: P.10 prefavit
 Ort: Otterswiller (Frankrike)
 Arkitektur: Urbane Kultur
 Plåtslageri: Charpantes MOOG



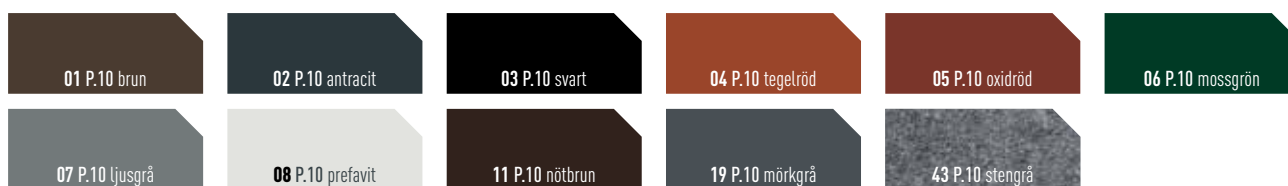
VÄGGROMB 44 × 44 | 29 × 29



Nytolkning av ett välkänt mönster

Väggromberna 44 × 44 ger byggnader ett extra elegant och modernt utseende med sitt stora format. De är inte bara mycket lätta med en vikt på 2,6 kg/m² utan deras inbyggda klammerlister ger dessutom en snabb och enkel montering till ett överkomligt pris. För att täcka en kvadratmeter krävs inte mer än cirka fem fasadromber. Det sparar tid och pengar.

Väggromb 29 × 29 är en perfekt kombination av stil och funktion. Med sina 290 × 290 mm har de ett mellanstort format och kan användas för många olika projekt. Väggromb 29 × 29 kan beställas med eller utan prägling.



TEKNISKA DATA – VÄGGROMB 44 × 44 | 29 × 29

- **Material**
0,7 mm tjockt, belagt aluminium med bandlackering
- **Mått**
437 × 437 mm utlagd yta (5,2 st./m²)
290 × 290 mm utlagd yta (12 st./m²)
- **Vikt**
ca 2,6 kg/m²
- **Underkonstruktion***
på hel panel (minst 24 mm)*

- **Standardinfästning**
direkt, 4 PREFA klammerspikar per väggromb 44 × 44 (dvs. 20 PREFA klammerspikar per m²)

indirekt, 1 PREFA väggrombsklammer och klammerspik per väggromb 29 × 29 vägghingel (dvs. 12 PREFA väggrombsklamrar och klammerspikar per m²)

* Beakta nationella regler och standarder.

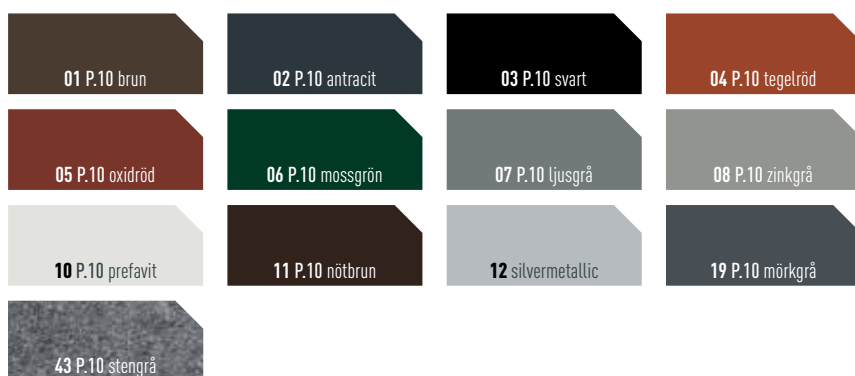
Produkt: väggromb 20 × 20
Färg: P.10 brun
Ort: Tullinge (Sverige)
Arkitektur: TOTAL ARKITEKTUR OCH URBANISM AB
Plåtstlageri: MK Byggnadsplåtstlageri



VÄGGROMB 20 × 20



De små väggromberna 20 × 20 kan användas för att effektivt framhäva arkitektoniska särdrag. De ger små fasadytor, gavlar, skorstenar och burspråk en vacker beklädnad med stor detaljkänsla. Det går till och med att kombinera olika nyanser till individuella mönster för att ge objektet ett unikt utseende. Tillsammans med andra fasadprodukter skapar de särskilt snygga effekter.



TEKNISKA DATA – VÄGGROMB 20 × 20

- Material
0,7 mm tjockt, belagt aluminium med bandlackering
- Mått
200 × 200 mm utlagd yta (25 st./m²)
- Vikt
ca 2,8 kg/m²
- Underkonstruktion*
på hel panel (minst 24 mm)
- Standardinfästning
direkt, 1 PREFA klammerspik per väggromb 20 × 20
(dvs. 25 PREFA klammerspikar per m²)

* Beakta nationella regler och standarder.



Produkt: Tak- och fasadpanel FX.12
 Färg: Brons (specialfärg)
 Ort: Andrichsurth (Österrike)
 Plåtstageri: Haslinger



FASADPANEL FX.12



Intressant spel med ljus och skuggor

Fasadpaneler FX.12 är innovativa designelement med längs- och tvärgående kantningar som gör det möjligt att skapa ovanliga och futuristiska taktyper. Utseendet skiftar beroende på ljusinfall vilket gör varje objekt unikt. Det asymmetriska och originella utseendet förstärks ytterligare om båda formaten med olika längder används tillsammans. Finns i två olika storlekar för att passa just ditt projekt.



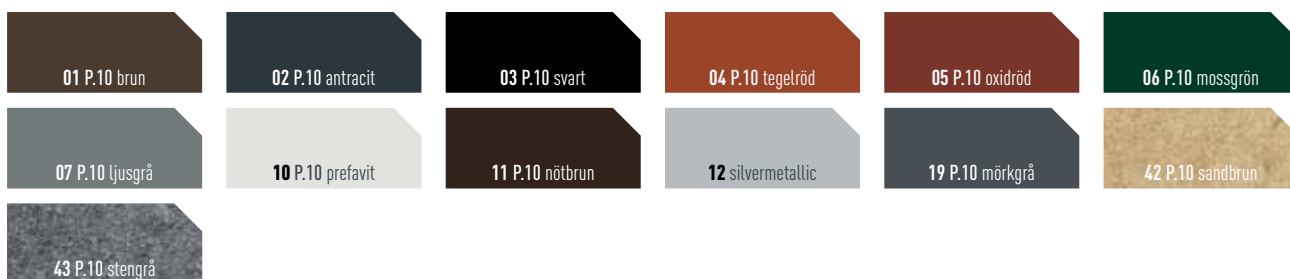
silvermetallic

SMART DESIGN FÖR MER STABILITET

Kantningarna är inte bara snygga utan har också en viktig funktion eftersom de gör panelerna styvare och stabilare. Den koniska vinkelfalsen tar upp utvidgningar på bredden. Den koniska vinkelfalsen tar upp utvidgningar på bredden. Monteringen är enkel tack vare den integrerade klammerlisten – inga ytterligare klamrar behövs. Fasadpanelerna FX.12 finns i 13 standardfärger.



Produkt: fasadpanel FX.12
 Färg: P.10 stengrå
 Ort: Mieming (Österrike)
 Arkitektur: DI Michaela Mair
 Platslag: Spenglerer Schopf Denis



TEKNISKA DATA – FASADPANEL FX.12

- Material
0,7 mm tjockt, belagt aluminium med bandlackering
- Mått
700 × 420 mm utlagd yta (3,4 st./m²)
1 400 × 420 mm utlagd yta (1,7 st./m²)
- Vikt
ca 2,4–2,5 kg/m²
- Underkonstruktion*
på hel panel eller glespanel (minst 24 mm)
- Standardinfästning
direkt, med 3 PREFA klammerspikar per fasadpanel FX.12 i litet format, med 5 PREFA klammerspikar per fasadpanel FX.12 i stort format (dvs. ca 8–10 PREFA klammerspikar per m²)

* Beakta nationella regler och standarder.





Produkt: PREFALZ
 Färg: P.10 prefavit
 Ort: Gliwice (Polen)
 Arkitektur: Projekt.DWA
 Plåtslageri: MDACH

PREFALZ



Smidighet, elegans och oändliga möjligheter

PREFALZ ger otaliga möjligheter när det kommer till färg och form. Aluminiumet gör PREFALZ smidigare än de flesta andra bandtäckningsmaterial och extra enkel att forma. PREFALZ ger otaliga, unika gestaltningsmöjligheter som knappast kan uppnås med andra material. Med en lackering som inte påverkas av formändringarna: PREFALZ finns i 18 färger och i valsblankt samt med slät eller stucco-yta.



P.10 antracit

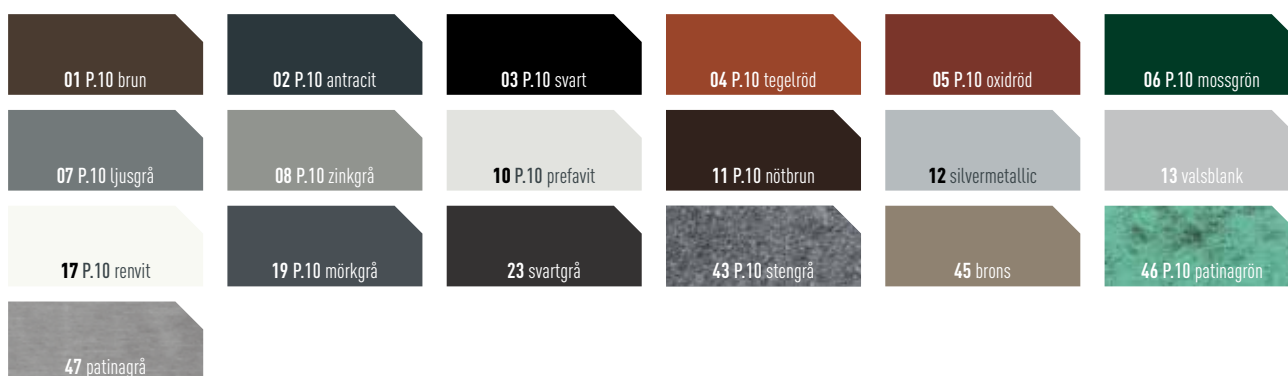
Fasadbeklädnader med PREFALZ kännetecknas av högsta stabilitet och en lång livslängd. De kan läggas utan problem även vid låga temperaturer. Tack vare de dolda infästningarna är det enkelt att skapa osynliga, regntäta skarvar mellan banden.



Produkt: PREFALZ
 Färg: P.10 antracit, P.10 prefavit
 Ort: Kraków (Polen)
 Arkitektur: Filip Adamczak
 Plåtslageri: Dudek Dachy

EN RIKTIG LÄTTVIKTARE

Med en låg vikt på bara 2,2 till 2,3 kg/m² (beroende på vald bredd) är PREFALZ utmärkt lämpad både för utbyggnation och för nybyggnation och kan kompletteras med PREFA:s omfattande utbud av tillbehör.



TEKNISKA DATA – PREFALZ

- Material
0,7 mm tjockt, belagt aluminium med bandlackering
- Mått
PREFALZ för fasad: 0,7 × 500 mm
Beslagsplåt: 0,7 × 1 000 mm
- Vikt
ca 1,89 kg/m²
faktisk åtgång av PREFALZ 500: ca 2,3 kg/m²
- Underkonstruktion och tätskikt*
på hel panel (minst 24 mm)
- Infästning*
PREFA Niro rostfri klammer för dubbel ståndfals och glidklammer för dubbel ståndfals spikad eller skruvad enligt statiska krav

* Beakta nationella regler och standarder.





Produkt: PREFALZ
Färg: P.10 antracit
Ort: Nové Hamry [Tjeckien]
Arkitektur: NEW HOW arkitekti
Plåtslageri: Tomáš Padevět

FALZONAL®

RÄTT MATERIAL FÖR HÖGA DESIGNKRAV

FALZONAL® är en färgad bandplåt av aluminium som specialutvecklats för att tillgodose plåtslageritekniska behov vad gäller legering, hållfasthet och beläggning. Materialet är perfekt lämpat för många olika falstekniker och kan kombineras med andra material som trä och glas. Det är lätt att bearbeta samtidigt som det är mycket tåligt. FALZONAL kan användas för att förverkliga fasader med allt från enkla ytor till komplexa arkitekturer.

I MÅNGA OLIKA FÄRGER FRÅN KOPPAR TILL TITAN

FALZONAL® kommer i ett brett utbud av färger och ytor från enfärgat till metallic-finish och koppar-, zink- och titannyanser. Den synliga sidan av Falzonal är bandlackerad med en PVDF-Lack (80/20) eller hädanefter så kallade HDCC-lacksystem (high durable coil coat).

Produkt: FALZONAL
Färg: specialfärg
Ort: Elst Rijksweg Zuid (Nederländerna)
Arkitektur: Studio Kees Marcelis
Plåtstageri: Duinkerke Dak en Zink



TEKNISKA DATA – FALZONAL®

- **Material**
0,7 mm tjockt, belagt aluminium med bandlackering
- **Standardmått**
0,7 × 600 mm
Beslagsplåt: 0,7 × 1 200 mm
- **Vikt**
ca 1,89 kg/m²
faktisk åtgång av FALZONAL® 600: ca 2,19 kg/m²

- **Underkonstruktion***
på hel panel (minst 24 mm)
- **Infästning***
PREFA Niro rostfri klammer för stående vinkelfals och glidklammer för stående vinkelfals enligt statiska krav

* Beakta nationella regler och standarder.



Produkt: Siding
 Färg: Brun, brons, elfben (specialfärg)
 Ort: Leonding (Österrike)
 Arkitektur: Ing. Peter Blineder
 Plåtslageri: Stadler Wilhelm GesmbH



SIDING | SIDING PERFORERAD



En smart fasadlösning med många möjligheter.

Fasadbeklädnad, täckning av takfotens undersida och mycket mer – PREFA Sidings förskönar, moderniserar och bevarar objekt i årtionden. Den snygga allroundprodukten kan användas för både interiör och exteriör och monteras vågrätt, lodrätt eller på diagonalen, med eller utan skuggfog. Praktiska hörnsidings skapar sömlösa övergångar. Den dolda infästningen med ett beprövat not- och fjädersystem garanterar att beklädnaden blir snygg och stabil. PREFA Sidings skruvas fast på en professionell underkonstruktion av trä, metall eller en kombination samt med en godkänd ventilation. Kombinationen av en ventilerad fasadbeklädnad, bärande stomme (murverk) och värmeisolering ger optimala ljudisolerande och temperaturreglerande egenskaper.

HELT EFTER DINA ÖNSKEMÅL

Sidings kommer i ett brett färgsortiment med 21 standardfärger och tre olika ytor att välja mellan: slät, stucco och linjerad. Dessutom kan de måttbeställas med en längd på mellan 0,5 och 6,2 meter. De olika täckande bredderna ger ytterligare gestaltningsfrihet.

NYHET! SIDING PERFORERAD – MÅNGSIDIGA GESTALTNINGSMÖJLIGHETER

Hålade sidings är en mångsidig gestaltningskomponent inom ramen för fasader. De kan användas på olika sätt: för att skydda teknik på flacka tak, insynsskydd i trapphus och parkeringshus eller som övertäckning av fönsteröppningar.



PREFA Siding (vertikal)



PREFA Siding (horisontell)



ALDRIG MER MÅLA OM ELLER BÄTTRA PÅ

Med PREFAs Sidings i aluminium slipper du krånglet att måla om fasaden. En fasad av Sidings är väderbeständig och har en lång livslängd. Samtidigt har den en naturlig charm tack vare de varma färgnyanserna med trätuseende; valnöt, grå ek och ek natur.



TEKNISKA DATA – PREFA SIDING

- **Material**
belagt aluminium med bandlackering
slät, linjerad eller stucco-yta
med eller utan skuggfog
- **Standardformat**
138 × 0,7 mm
200 × 1,0 mm
300 × 1,2 mm
400 × 1,2 mm
500 × 1,5 mm
600 × 1,5 mm
- **Vikt**
ca 3,3–5,14 kg/m² (beroende på täckande bredd)
- **Längder**
för täckande bredder upp till 400 mm (Profildjup 22 mm):
500–2 500 mm för alla täckande bredder vid användning av
PREFA-fog
500–6 200 mm för alla täckande bredder utan användning av
PREFA-fog
- för täckande bredder upp till 600 mm (Profildjup 32 mm):
700–2 500 mm för alla täckande bredder vid användning av
PREFA-fog
700–3 500 mm för alla täckande bredder utan användning
av PREFA-fog
- **Infästning**
på underkonstruktion i aluminium, stål eller trä: skruvning
fästdon: 6–9 st./m²
För täckande bredder 500 och 600 mm behövs en annan typ
av PREFA stormclips än för de täckande bredderna 300 och
400 mm.



Produkt: Siding.X
Färg: brons
Ort: Wolfurt (Österrike)
Arkitektur: Schrötter-Lenzi Architekten
Plåtslageri: Spenglerer Christian Mayr

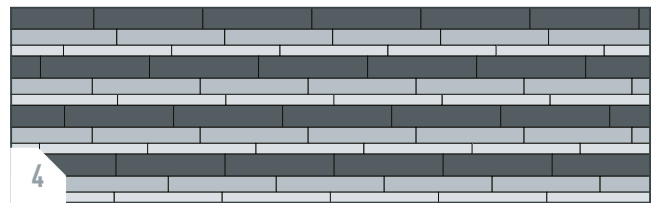
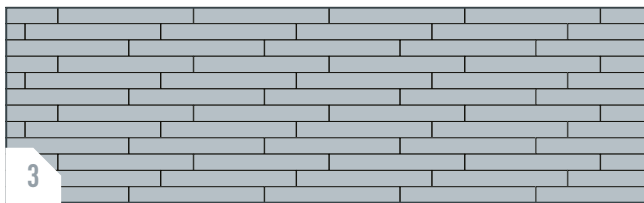
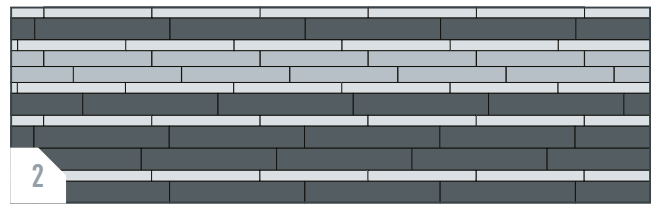
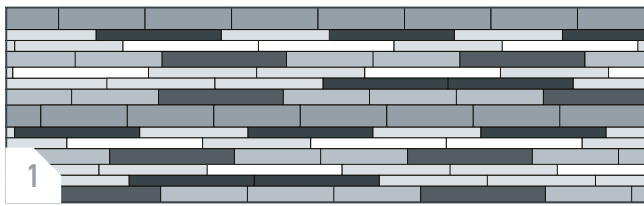
SIDING.X



Genialiska lösningar för ett markant utseende.

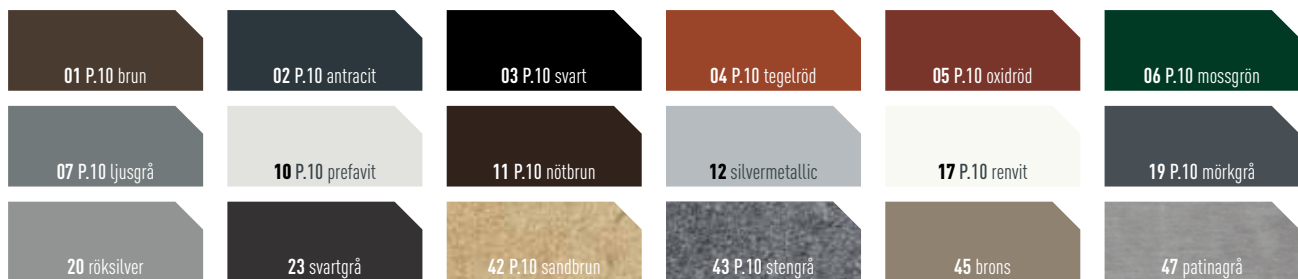
Denna vidareutveckling av PREFA Sidings har individuella längs- och tvärgående kantningar som ger byggnaden ett ännu markantare och modernare utseende. Samtidigt medför kantningarna utmärkta byggnadstekniska och funktionella egenskaper. Med ett brett utbud av 18 standardfärger kan objektet antingen täckas helt i önskad färg eller få kontrasterande detaljer i en annan nyans. Liksom PREFA Siding är också PREFA Siding.X en ventilerad fasad som tillsammans med underkonstruktion, isolering och stomme ger huset exceptionella värme- och ljudisolerande egenskaper.





LÄGGNINGSMÖNSTER FÖR SIDING.X

Siding.X kommer i de täckande bredderna 138 mm, 200 mm, 300 mm och 400 mm och kan monteras horisontellt, vertikalt och diagonalt. Genom att kombinera Siding.X i olika längder och bredder kan du gestalta fasaden helt efter egna önskemål. Vi har tagit fram fyra standardläggningar för Siding.X (se ovan). Du kan skapa oändligt många andra varianter genom att kombinera olika längder och täckande bredder.



TEKNISKA DATA – PREFA SIDING.X

- **Material**
belagt aluminium med bandlackering
slät yta, med eller utan skuggfog
- **Standardformat**
138 × 1,0 mm | 200 × 1,0 mm | 300 × 1,0 mm | 400 × 1,0 mm
- **Vikt**
ca 3,3 till 4,6 kg/m² (beroende på täckande bredd och tjocklek)
- **Längder**
500–2 500 mm för alla täckande bredder vid användning av PREFA-fog
500–6 200 mm för alla täckande bredder utan användning av PREFA-fog
- **Infästning**
på underkonstruktion i aluminium, stål eller trä: skruvning
fästdon: 6–9 st./m²
PREFA stormclips krävs för 300 × 1,0 mm och 400 × 1,0 mm





PREFABOND ALUMINIUMKOMPOSITSKIVA



Modern, slät exteriör även på små ytor

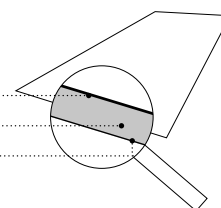
PREFABOND aluminiumkomposit skiva är en idealisk fasadbeklädnad för både stora och små ytor – de är inte bara snygga utan också ytterst stabila tack vare den speciella materialkombinationen. PREFABOND aluminiumkomposit skiva består av två aluminiumskivor med en FR-kärna i mitten.



ELEGANT OCH ENHETLIGT UTSEENDE

Skivorna kan skruvas, nitas och limmas fast. Det ger en elegant och enhetlig exteriör även på små ytor. Det breda färgutbudet och möjligheten att skära till individuella storlekar ger stor valfrihet. Aluminiumkomposit skivorna passar särskilt bra där små ytor ska göra ett stort intryck.

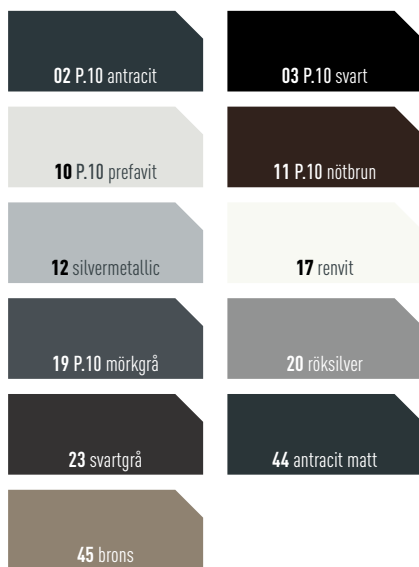
bandlackerat aluminium
(framsida)
FR-kärna*
aluminium med skyddslack
(baksida)



* A2-kärna på förfrågan

FRÄSA, BORRA OCH KANTA – PREFABOND ALUMINIUMKOMPOSITSKIVA TÅL ALLT

PREFABOND aluminiumkompositskivor är mycket korrosions- och väderbeständiga och uppvisar en hög böjhållfasthet och stöthållfasthet. Utöver detta ger de stor designfrihet och alla fördelar med en ventilerad fasad. Standardskivorna (med FR-kärna) har ett råformat på 4 010 × 1 535 mm (användbart format: 4 000 × 1 525 mm) och kan skäras till olika format utifrån behov. De kan dessutom bearbetas på flera olika sätt som fräsning, borrning och kantning. Allt detta med en otroligt lätt vikt på 7,6 kg/m².



MONTERINGSALTERNATIV



NITNING



SKRUVNING



LIMNING

BEARBETNINGSLTERNATIV



SKÄRNING



V-SPÅRFRÄSNING



RULLBOCKNING



BORRNING



GRAVYRFRÄSNING



STANSNING



KONTURFRÄSNING

TEKNISKA DATA – PREFABOND ALUMINIUMKOMPOSITSKIVA

- Material
bandlackerat aluminium (framsida), FR-kärna*, aluminium med skyddslack (baksida)
- Ytbehandling
högkvalitativ bandlackerering
framsida: Duragloss® 5000 eller P.10; baksida: skyddslack
- Mått
4 010 × 1 535 × 4,0 mm
användbart format: 4 000 × 1 525 × 4,0 mm
ytterligare format och bearbetningar (skärning, fräsning, borrning) på förfrågan

- Vikt
7,6 kg/m²
- Infästning
på underkonstruktion i trä: skruvning eller limning
på underkonstruktion i aluminium: nitning, skruvning eller limning enligt statiska krav

* A2-kärna på förfrågan

Produkt: sicksackprofil
Färg: specialfärg
Ort: Prêles (Schweiz)
Arkitektur: Alexia Rufer architecture Sàrl
Plåtlageri: Dentan-Schaub



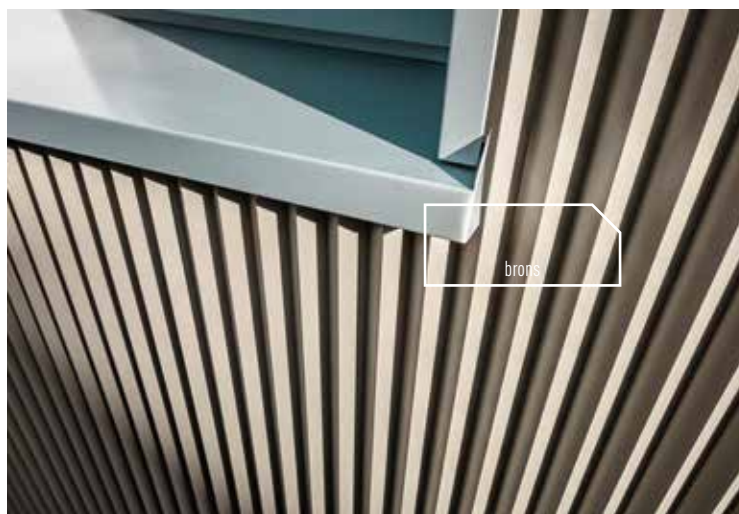
STRÄNGPRESSADE PROFILER



Stark design för stora fasader

SICKSACKPROFIL

PREFAs sicksackprofil är en modern fasadbeklädnad av strängpressat aluminium som kännetecknas av ett optimalt samspel mellan teknik och arkitektonisk gestaltning. Tack vare profilernas tjocklek på 2 mm är de mycket robusta och brottfasta vilket ger en långvarig och stabil beklädnad även för känsliga objekt. De monteras snabbt och enkelt i vågrätt, lodrät eller diagonal riktning – helt utan synliga infästningar.



UNIK DESIGN OCKSÅ FÖR STORA YTOR

Sicksackprofilerna ger en unik design och ett intressant spel mellan ljus och skuggor. De kommer som pulverlackerade eller i ett blankt utförande som kan anodiseras. Möjligheten att skära till individuella längder och det breda färgutbudet av pulverbelagda utföranden ger många olika gestaltningsmöjligheter.



Produkt: vågprofil
Färg: natureloxerad
Ort: Leonding (Österrike)
Arkitektur: pbp Architekten Patzelt Barth + Partner zt-gmbh
Plåtslageri: Innocente GmbH

VÅGPROFIL

PREFAs vågprofil består av en 2 mm tjock strängpressad aluminiumlegering som ger maximal formbeständighet och hårdhet även vid extrema påfrestningar. Materialets fina struktur och dolda infästning ger ett elegant utseende – ett idealiskt material för arkitektur som håller i flera generationer.



ENKEL OCH SMIDIG MONTERING

Profilerna kommer i individuella längder upp till 6,2 m och kan monteras vågrätt, lodrätt eller diagonalt. Tillbehören med start-, slut- och hörnprofiler garanterar en enkel och smidig montering. Vågprofilerna kommer som pulverlackerade eller i ett blankt utförande som kan anodiseras.



TEKNISKA DATA – STRÄNGPRESSADE PROFILER

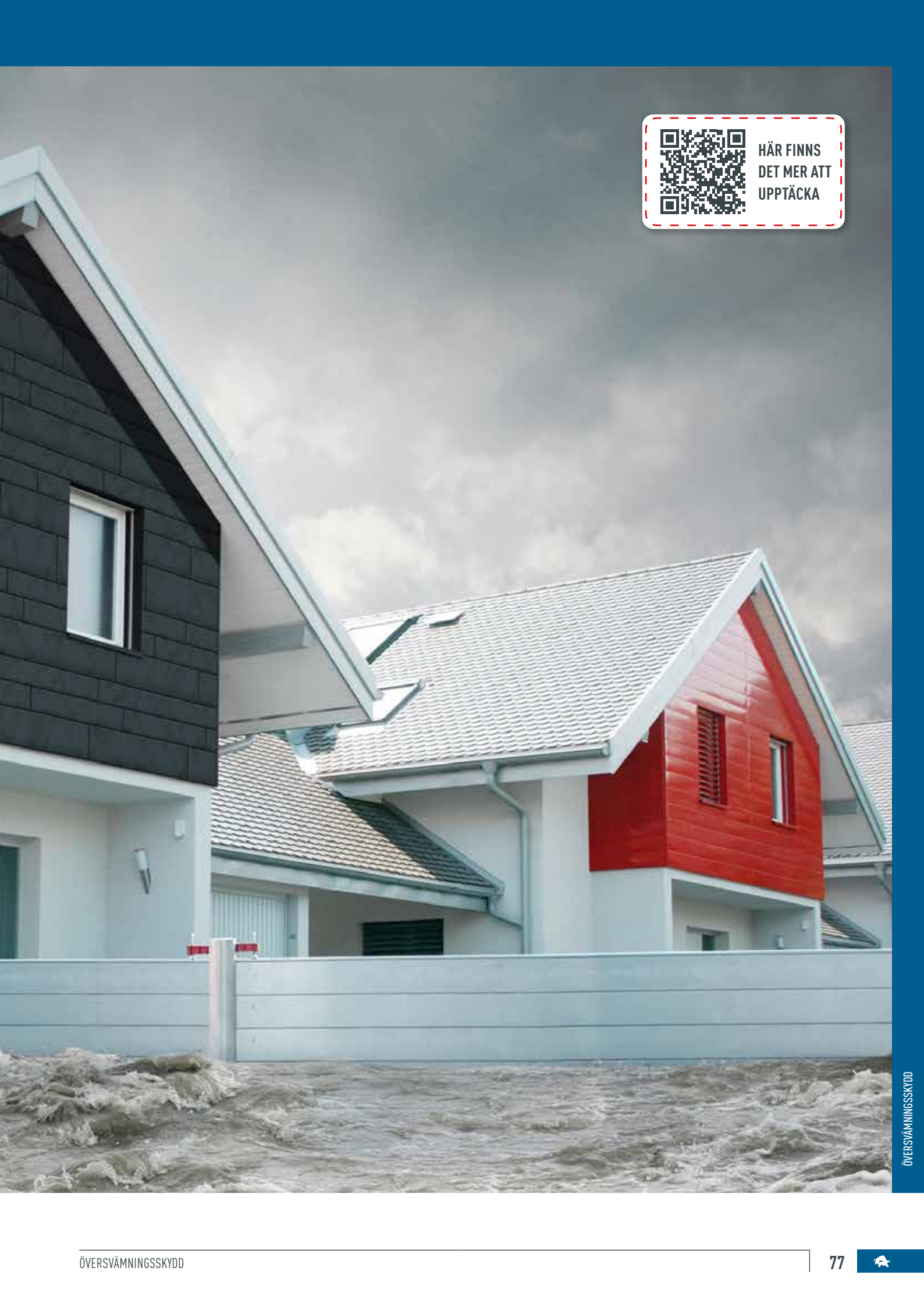
- ↪ **Material**
 strängpressad aluminiumlegering
- ↪ **Mått** (profilhöjd/avstånd/materialets tjocklek)
vågprofil: 10/47/2,00 mm; bredd: 140 mm
sicksackprofil: 22/40/2,00 mm; bredd: 200 mm
- ↪ **Vikt**
vågprofil: 6,62 kg/m²
sicksackprofil: 7,5 kg/m²
- ↪ **Standardinfästning**
 dold skruvning enligt statiska krav
- ↪ **Yta**
 blank (kan anodiseras) eller pulverlackerad
- ↪ **Längder**
 längd per styck, blank: upp till max. 6 200 mm
 längd per styck, pulverlackerad: upp till max. 6 200 mm



SKYDD MOT ÖVERSVÄMNING

Enkel montering, snabbt skydd





HÄR FINNS
DET MER ATT
UPPTÄCKA





SKYDD MOT ÖVERSVÄMNING



Enkel montering, snabbt skydd

Hällregn och skyfall kan orsaka vattenmassor som forsar fram längs gatorna och upp mot uppfarten. Älvar, bäckar och andra vattendrag kan också orsaka översvämningar. Det går snabbt och plötsligt är hela bostadsområdena översvämmade. Fukt och smuts orsakar skador på byggnadens substans, inomhus, i trädgården och på terrassen. De kraftfulla vattenmassorna tränger in under byggnader, kan försvaga grundkonstruktionen och kan göra dem obeboeliga om vatten och slam tar sig in genom fönster och dörrar.

SKYDD MOT INTRÄNGANDE DAGVATTEN

Särskilt i högriskområden är översvämningsskydd ett viktigt tema. Utöver speciella försäkringar som täcker skador kan byggnadstekniska åtgärder bidra till att motverka översvämningsskador. PREFA har egen erfarenhet av översvämningars enorma kraft och de skador

som kan uppstå. Därför har vi utvecklat ett mobilt översvämningsskydd av aluminium. De lätta men otroligt robusta aluminiumprofilerna skyddar dörrar, grindar, fönster, garage och hela arealer mot att vatten tränger in.



PREFA ÖVERSVÄMNINGSSKYDD – LÄTT, ROBUST OCH ENKELT ATT MONTERA

Det delvis mobila översvämningsskyddet består av robusta dämbalkar av aluminium och kan användas för både objekt- och områdesskydd. Aluminium är ett perfekt material för detta eftersom det är brottfast, rostfritt, väderbeständigt och samtidigt mycket lätt. Redan när den första balken har monterats ger skyddsväggen ett fullgott skydd. Med stigande vattennivåer ökas antalet dämbalkar.

GENOMTÄNKT I DETALJ

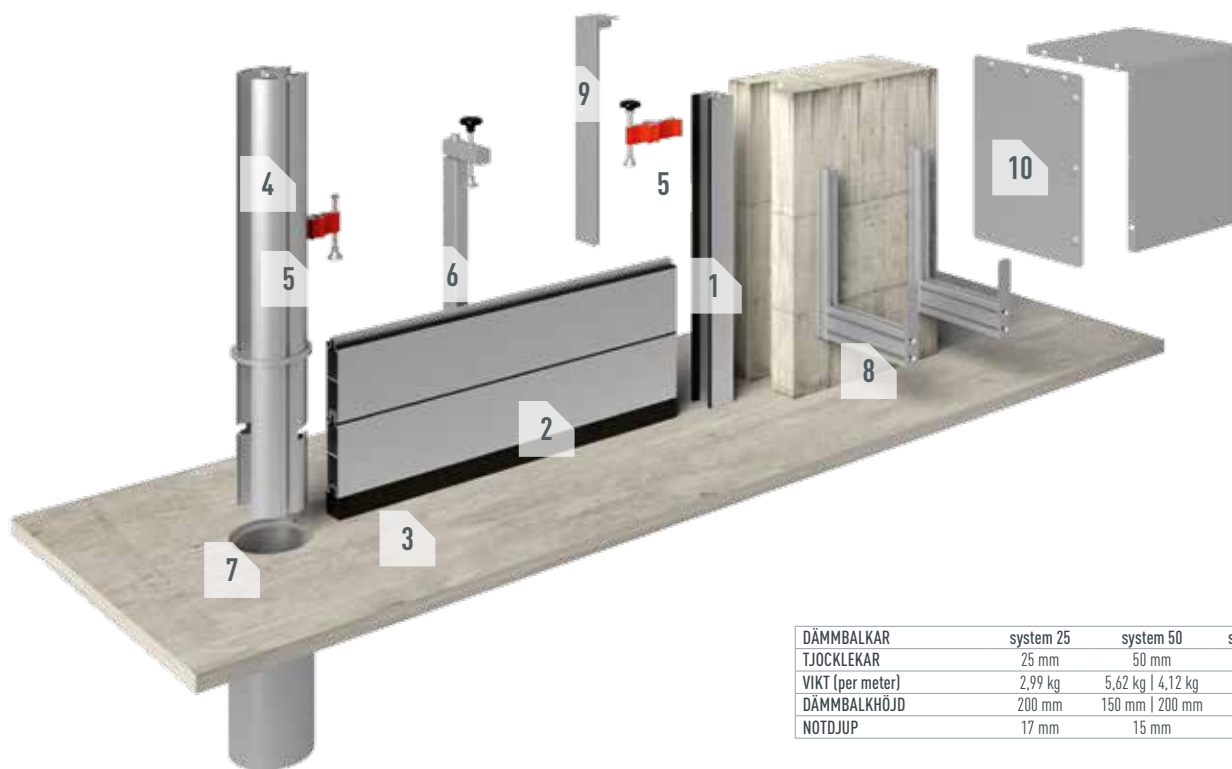
Dämbalkarna skjuts in mellan väggprofilerna eller grundprofilerna. Uppbyggnaden av dämbalkarna sker genom ett spår- och fjädersystem där profilerna tätas med speciella, utbytbara gummitätningar och fixeras uppifrån med ett spännstykke. En monterad skyddsvägg kan förlängas eller utökas på höjden efter behov. Systemet kan installeras på olika platser som vid dörrar, grindar och garage.

ALLTID REDO ATT ANVÄNDAS OCH ANNARS Knappt synliga

Detta ytterst motståndskraftiga översvämningsskydd kan monteras när det behövs och sedan nedmonteras igen – då blir det så gott som osynligt. Grundprofilerna är permanent monterade och finns i flera olika färger för att matcha din fasad.

FÖRDELARNA MED PREFAS ROBUSTA ÖVERSVÄMNINGSSKYDD AV ALUMINIUM

- Alltid redo att användas
- Snabb och enkel montering
- Låg vikt
- God lagringsbeständighet



| DÄMMBALKAR | system 25 | system 50 | system 80 |
|------------------|-----------|-------------------|-----------|
| TJOCKLEKAR | 25 mm | 50 mm | 80 mm |
| VIKT (per meter) | 2,99 kg | 5,62 kg 4,12 kg | 7,78 kg |
| DÄMMBALKHÖJD | 200 mm | 150 mm 200 mm | 200 mm |
| NOTDJUP | 17 mm | 15 mm | 15 mm |

1. grundprofil

Monteras permanent i murverket eller i, framför eller kant i kant med en öppning.

2. dämbalkar

Bilden visar den understa dämbalken förbunden med position 3.

3. marktätning

För tätning mellan den nedersta dämbalken och marken.

4. mittpelare

För större areor monteras den här stolpen som mittpelare.

5. spännstykke

(med sexkantsskruv eller stjärnformat vred)

För att spänna dämbalkarna.

6. mellanspännstykke

Förhindrar att dämbalkarna böjs vertikalt och ökar trycket mot marktätningen.

7. markhylsa

Hylsa som gjuts fast i underlaget för montering av mittpelare.

8. väggfäste

För staplad förvaring av dämbalkarna när de inte används.

9. vinkelskydd

För övertäckning av grundprofilerna när de inte används.

10. förvaringsskydd

De enskilda elementen (längd. 445 mm) skruvas ihop.

RENOVERING

PREFAs lätta produkter
förenklar renoveringsprojekt.

Produkt: Takpanel FX.12, Siding
Färg: P10 antracit, P10 prefavit
Ort: Ludwigsstadt (Tyskland)
Plåtslageri: Weber (Ludwigsstadt)

ETT KOMPLETT SYSTEM FÖR TAK, TAKAVVATTNING, FASAD OCH MER

PREFA erbjuder ett komplett system med alla produkter som behövs för en lyckad renovering. Systemet omfattar över 5 000 olika artiklar som garanterar ett optimalt samspel mellan tak, takavvattning, fasad och monteringsystem för solpaneler – från taktäckning och fasadbeklädnad till många sorters tillbehör. PREFAs höga produktkvalitet och aluminiumets långa livslängd ger planeringsarkitekter, hantverkare och byggherrar maximal säkerhet. Det är något som PREFA skriver under på med upp till 40 års garanti på material och färg.



* Färggarantin gäller för flagning och blåsbildning på P.10-lackerade ytor under de villkor som nämns i garantibeviset.

TAKRENOVERING

SIDA 82



TILLBYGGNATION OCH UTBYGGNATION

AV VINDSVÅNING

SIDA 86



FASADRENOVERING

SIDA 88



Produkt: Takshingel, väggshingel
 Färg: P.10 antracit
 Ort: Žabnica (Slovenien)



TAKRENOVERING

En lätt takmaterial gör att takstolen förblir stark.

Trasiga takpannor eller otillräcklig värmeisolering – om taktäckningen, underkonstruktionen eller isoleringen inte längre fungerar som de ska är det god tid att börja fundera över en takreovering eller en helt ny taktäckning för att undvika att skador uppstår (t.ex. på grund av inträngande vatten). Om sprickor eller skador redan har uppstått på yttertaket är en reovering ofrånkomlig för att förhindra ytterligare skador på byggnaden.

FÖRE



EFTER



FÖRE



EFTER





Produkt: Takpanel FX 12
Färg: P 10 antracit
Ort: Ludwigsstadt (Tyskland)
Plåtslageri: Weber (Ludwigsstadt)

EFTER

LÄTT TAKTÄCKNING

PREFAs taksystem är perfekt lämpade för renoveringsåtgärder. De högkvalitativa aluminiumprodukterna är motståndskraftiga, rostfria, stormsäkra och samtidigt mycket lätta. Det resulterar i en ytterligare stor fördel: Ett aluminiumtak från PREFA väger bara en bråkdel av vad ett traditionellt tegeltak gör. Takkonstruktionen skonas tack vare den låga belastningen. I bästa fall behöver de existerande takstolarna inte förstärkas inför den nya taktäckningen. Deras bärförmåga måste dock kontrolleras av en kvalificerad fackfirma i samband med renoveringen.

FÖRE

AVLASTAR BÅDE TAKSTOLEN OCH BUDGETEN

Hur? En jämförelse: ett aluminiumtaks egenvikt är bara 2,3 till 2,6 kilo per kvadratmeter. Vid en genomsnittlig takarea på 200 kvadratmeter väger ett aluminiumtak flera ton mindre än ett traditionellt tegeltak – och det i flera årtionden. Materialets låga vikt påverkar också transporten och byggtiden: Materialet förbereds optimalt av PREFA och kan för det mesta levereras med ett enda fordon. Det sparar tid och pengar.

Takrenovering steg-för-steg på
WWW.PREFA.SE/TAKRENOVERING





FÖRE



Produkt: Takshingel
 Färg: P.10 antracit
 Ort: Mattsee (Österrike)
 Plåtslageri: Franz Wilhelm e.U. Spenglerei und Dachdeckerei

EFTER

FÖR VARJE TAKFORM OCH ALLA VINKLAR OCH VRÅR

Oavsett vad ditt tak har för form är aluminium ett utmärkt val eftersom det är flexibelt både vad gäller teknisk tillämpning och utseende vilket ger stor gestaltningsfrihet. PREFA har inte bara passande takprodukter för branta tak utan också för låga taklutningar. Materialet är smidigt och lätt att bearbeta vilket gör det möjligt att säkert täcka alla vinklar och vrår, i synnerhet på gamla byggnader. Ojämna taklag, som till exempel på gamla gårdars boningshus, kan få en exakt och lätt taktäckning i aluminium.



FÖRE

EFTER





FÖRE



EFTER

MED PROFESSIONELL HJÄLP

För att hitta den optimala lösningen för just ditt objekt krävs fackkunskaper och mångårig erfarenhet, i synnerhet när det kommer till renoveringar. Genom att involvera en fackfirma redan i planeringsstadiet sparar du både tid och pengar. Av kvalitets- och garantiskäl får PREFAs produkter endast läggas respektive monteras av kvalificerade fackfirmor.



Produkt: takromb 29 × 29
Färg: patinagrå
Ort: Silandro (Italien)
Plåtslageri: Spenglerei Kind Gustav
 Objektspecifik speciallösning



EFTER

BYGGA TILL OCH BYGGA UT

När mer plats behövs.

Barnrum, arbetsrum eller gästrum – oavsett vad du har för planer kan du möta behovet av mer bostadsyta genom att bygga till eller bygga ut vinden. En professionell ombyggnation ökar inte bara husets värde utan kan dessutom förbättra energiförbrukningen med en lämplig isolering.

EFTER

ETT ENHETLIGT, MODERNT UTSEENDE

PREFAs kompletta system med över 5 000 olika produkter för tak, fasad och takavvattning har allt som behövs för en lyckad om-, till- och utbyggnation. Alla delar passar varandra perfekt och ger objektet ett enhetligt och modernt utseende från dörr till gavel.

FÖRE



Produkt: Takshingel
Färg: P.10 antracit
Ort: Wien (Österrike)
Plåtslageri: Schibich Hermann GmbH



DITT HUS MED
PREFA-FASAD
I FYRA STEG
www.prefa.se/fotoservice

PREFA FOTOSERVICE – KOSTNADSFRITT FOTOMONTAGE

Med PREFA fotoservice kan du redan i planeringsstadiet skapa dig en bild av hur ditt hus kommer att se ut efter renoveringen. Fyll bara i formuläret, ladda upp ett eller två foton av fastigheten och få ett kostnadsfritt fotomontage inom ett par dagar. Läs mer på WWW.PREFA.SE/FOTOSERVICE.





Produkt: Fasadpanel FX.12, aluminiumkompositskiva
 Färg: P.10 antracit
 Ort: Borinka (Slovakien)
 Plåtslageri: Zlatko Serfezi, Zinn s.r.o.

EFTER

FASADRENOVERING

Äntligen en snygg fasad som håller i generationer.

En fasadrenovering kan behövas av tekniska eller estetiska skäl. I värsta fall uppvisar den gamla fasaden kraftiga skador. Blottat murverk och otäta ställen kan leda till att fukt tränger in i stommen. PREFA har lösningen för alla renoveringsåtgärder – ett optimalt fasadsystem med lång livslängd och minimalt underhållsbehov.

Materialet aluminium rostar inte, är väderbeständigt och enkelt att hantera för en kvalificerad hantverkare. Vårt sortiment innehåller många olika fasadprodukter – från shingel, romber och FX.12-paneler till designprodukterna Siding och Siding.X. De kommer alla i ett brett utbud av färger och ger otaliga gestaltningsmöjligheter. Alla produkter finns i otaliga färgnyanser och möjliggör individuella gestaltningsmöjligheter. Traditionellt eller modernt – byggnadens skal går att gestalta individuellt helt efter tycke och smak.

EFTER



FÖRE





Produkt: takplatta, Siding
Färg: P.10 antracit, silvermetalllic
Ort: Rammingen (Tyskland)
Plåtslageri: Mayer

VENTILERAD ALUMINIUMFASAD

Allt grundar sig på det populära ventilerade fasadsystemet. Proffsen rekommenderar det av byggnadstekniska skäl eftersom det anses den optimala lösningen för fasadbeklädnader. Luftspalten mellan den värmeisolerade, bärande konstruktionen och fasadbeklädnaden gör att en luftström ständigt för bort fukt. Systemet rekommenderas också ur ett ekologiskt perspektiv: Aluminiumkomponenterna kan monteras ned för korrekt återvinning.



P.10 antracit



P.10 antracit





I STORT OCH SMÅTT!

Pålitligt skydd mot väder och vind

Fasadprodukter av aluminium passar extra bra för att skydda den sida av huset som är mest exponerad för väder och vind. Det är inte alltid nödvändigt att förnya hela fasaden utan ibland räcker det att renovera mindre ytor. Särskilt för husets gavlar, sockel, takfot och takfotsinklädnad behövs väderbeständiga och långlivade fasadlösningar som inte kräver mycket underhåll.

INDIVIDUELLA GESTALTNINGSMÖJLIGHETER

Välj bland många olika produkter för tak och fasad. Traditionellt eller modernt – många olika färger ger individuella gestaltningsmöjligheter för byggnadens skal. Det kompletta systemet för tak, fasad och takavvattning består av komponenter som är tekniskt avpassade till varandra vilket garanterar att de passar ihop perfekt.



**BEHÖVER
ALDRIG
MÅLAS OM!**

Perfekt träutseende
i toppkvalitet –
med minimalt
underhållsbehov

TRÄFÄRGER I SORTIMENTET

Fasadbeklädnader i trä är mycket populära – men de måste inte alltid bestå av riktigt trä. PREFA har tagit fram Sidings med speciella träutseenden för att förena aluminiumets kvalitetsfördelar med träets traditionella utseende. För att uppnå en så realistisk effekt som möjligt bör de förses med skuggfog. Gavlar kläs ofta med lodräta Sidings med träutseende och skuggfog men det är naturligtvis upp till byggherren att bestämma. Sidings fungerar också utmärkt att använda som färgmatchande och lättskött takfotsinklädning. Till skillnad från träbeklädnader behöver de aldrig målas om. Sortimentet har tre träfärger; valnöt, grå ek och ek natur.



38 valnöt



39 grå ek



40 ek natur

EXTREMA FÖRHÅLLANDEN

PREFA visar prov på styrka över allt.

Produkt: PREFALZ
Färg: P.10 svart
Ort: Avise (Italien)
Objekt: Bivacco Claudio Bredy
Arkitektur: BCW Collective
Plåtslageri: Chenevier spa



Med PREFAs tak- och fasadprodukter av aluminium kan du vara säker på att ditt objekt är helt skyddat. De beprövade systemet tål nämligen snö, storm och oväder. Där vanliga tak och fasader kommer till korta förblir PREFAs orubbligt.

EXTREMA VÄDERFÖRHÅLLANDEN

SIDA 94



HELTÄCKANDE SKYDD

SIDA 95



SÄKERHET VID HÖGA SNÖLASTER

SIDA 96



MAXIMAL STORMSÄKERHET

SIDA 97





Produkt: Tak- och fasadpanel FX 17
Färg: P.10 stengrå
Ort: La Grave (Frankrike)
Arkitektur: Atelier 17 C - Architects
Plåtslageri: Altibois

EXTREMA VÄDERFÖRHÅLLANDEN

PREFA förblir starkt – i alla väder!

Väderlekar som storm, åska och skyfall har de senaste åren blivit allt vanligare och alltmer drastiska. Effekterna av den globala uppvärmningen är märkbara. Varm luft kan ta upp mer vattenånga än kall luft vilket resulterar i mer nederbörd. Det leder till hagel, orkanbyar, skyfall, åska och stora mängder dagvatten.



Produkt: PREFALZ
Färg: P.10 stengrå
Ort: Zermatt (Schweiz)
Arkitektur: Arnold Perren Zurniwen GmbH
Plåtslageri: Spenglerei Arnold AG

ÖVERSVÄMNING, SKRED OCH LAVINER

Oväder kan leda till översvämningar, laviner, ras och skred. Särskilt alp- och fjällområden är beträffade på grund av landskapets många sluttningar. Men också plana landskap kan drabbas av att älvar och sjöar svämmar över. Experter uppskattar dessutom att vi under de kommande 20 till 30 åren måste räkna med större mängder snö eftersom nederbörden också ökar under vintern.

ALUMINIUM ÄR BROTTFAST OCH SÄKERT

PREFAs tak- och fasadprodukter är väderbeständiga, brottfasta och säkra även under extrema förhållanden. Anledningen är aluminiumets extraordinära egenskaper och hårdighet. Inte ens kraftig nederbörd, stora snölaster och extrema temperaturskillnader är något problem för PREFAs aluminiumtak och -fasader.

Produkt: Tak- och fasadpanel FX.12
Färg: P.10 stengrå
Ort: Ramsau (Österrike)
Arkitektur: Dreiplus Architekten
Plåtslageri: Grossi Dach



HELTÄCKANDE SKYDD

Ett komplett system i perfekt samspel

Med PREFAs kompletta system i aluminium, bestående av över 5 000 produkter, kan du vara säker på att ditt hus får ett heltäckande skydd. Smarta, tekniska detaljlösningar möjliggör ett perfekt samspel samtidigt som många olika färger, format och ytor ger oändliga gestaltningsmöjligheter.

VÅRT LÖFTE: 40 ÅRS GARANTI

Ett löfte som du till och med får i skrift och som dina barnbarn kommer att ha glädje av. PREFA ger 40 års garanti på materialet och på alla P.10-färger. Du får alltså den bästa försäkringen mot brott, rost, frostsador, splittring och blåsbildning. Kom ihåg: PREFAs taksystem får endast läggas av kvalificerade proffs så du kan vara helt säker på att allt blir rätt.

KVALITATIVA FÄRGBELÄGGNINGAR

De särskilda färgbäläggningarna som appliceras genom bandlackering är formbara och ytterst temperatur- och väderbeständiga. Även om små skador uppstår reagerar det barlagda aluminiumet med syret i luften och bildar på så sätt ett naturligt oxidlager. Denna "andra hud" gör att PREFAs produkter garanterat förblir rostfria.





SÄKERHET VID HÖGA SNÖLASTER

Med rätt system för varje tak

PREFAs aluminiumtak har en låg egenvikt vilket gör dem till optimala taktäckningar i snörika områden. Snöns tyngd underskattas ofta. Det räcker med 20 centimeter för att belasta ett tak med flera ton extravikt. Snödrivor som ansamlas på ena sidan av taket kan också utgöra en risk för hela husets statik. Den förväntade snölasten för orten eller objektet bör beräknas redan under planeringsstadiet av en kvalificerad hantverkare eller byggnadskonstruktör och beaktas för takets utformning.

SKYDD MOT TAKRAS

Man måste också ta med risken för snöras från tak i beräkningarna eftersom de utgör en fara för förbipasserande människor. I allmänhet är det byggnadens ägare som bär ansvaret om skador uppstår till följd av takras. Genom att installera ett lämpligt snörasskydd (som snöstoppare eller snöräcke) kan risken för eventuella faror minskas.





MAXIMAL STORMSÄKERHET

Säker infästning även i utsatta lägen

Bortslitna tak, skadade fasader och omkullfallna träd – stormar kan orsaka enorma skador på och runt huset. Vindar som blåser med en hastighet från ca 75 km/h kallas för storm. Husägare riskerar inte bara att drabbas av stora skador som bortblåsta taktäckningar utan också mindre stormskador som otäta tak och skadade takpannor. Även små skador kan orsaka stora kostnader.

SÄRSKILT UTSATTA LÄGEN

I riskområden kan takläggningen kompletteras med ytterligare säkerhetsåtgärder. I särskilt utsatta lägen används fler klamrar efter behov och infästningsmetoden (spikning eller skruvning) anpassas till vindbelastningen.



Infästning med PREFA klamrar



UNIK INFÄSTNING

PREFAs tak- och fasadprodukter i små format uppvisar hög stormsäkerhet tack vare den smarta, dolda infästningen och hakfalssystemet. Elementen fästs direkt på den inbyggda klammerlisten eller på panelen med hjälp av klamrar. På så sätt klarar ett tak eller en fasad från PREFA till och med höga vindhastigheter.





Produkt: Siding X, stuprör
 Färg: P.10 antracit
 Ort: St. Michael in der Obersteiermark (Österrike)
 Plåtslageri: Steinberger

VAD ÄR EN VENTILERAD FASAD?

Det ventilerade fasadsystemet är ett fler hundra år gammalt system för fasadbeklädnad som uppstod i bergiga regioner med rått klimat.

Det kännetecknas av en optimal byggnadsteknisk separation av fasadens skyddande utsida och den värmeisolerade, bärande grunden.

Resultatet är en luftspalt som reglerar fuktnivåerna och skapar ett behagligt inomhusklimat.

En annan stor fördel är att systemet ger nästintill oändliga gestaltningsmöjligheter för exteriören och en extra lång livslängd.

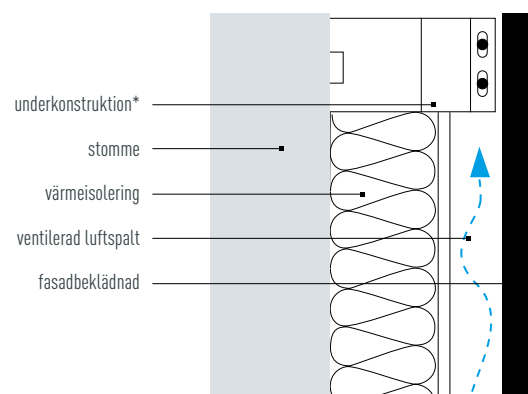
SÅ FUNGERAR EN VENTILERAD FASAD

En ventilerad fasad består av fyra komponenter: stomme, värmeisolering, underkonstruktion och fasadbeklädnad.

Värmeisoleringen minskar värmeflödet inifrån och ut och omvänt samtidigt som den dessutom fungerar som ljudisolering. Ventilerade fasader har ofta en mineralisk värmeisolering i olika tjocklekar (beroende på önskad isoleringseffekt) som också skyddas mot yttre påverkan.

Underkonstruktionen fungerar som en länk mellan stommen och fasadbeklädnaden. En underkonstruktion i metall ger möjligheten att permanent jämna ut ojämnheter i stommen utan att problem uppstår vid värmeutvidgning.

Fasadbeklädnaden skyddar å ena sidan stommen mot väder och vind och utgör å andra sidan en möjlighet att gestalta byggnadsskalet efter egna önskemål både vid nybyggnation och renovering.

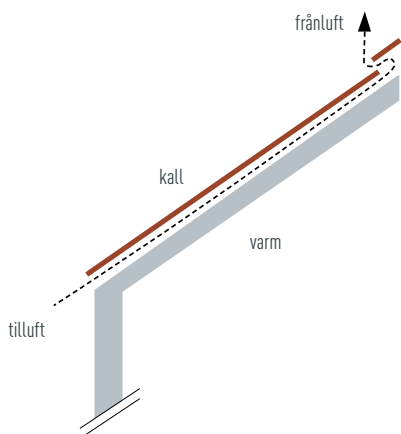


TAKKONSTRUKTION

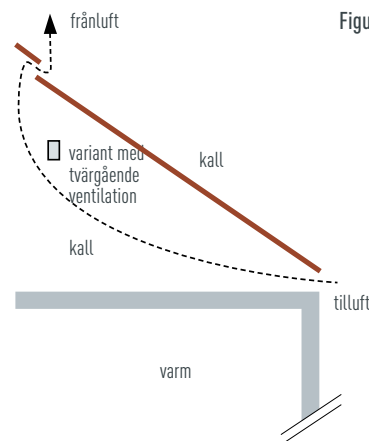
ALUMINIUMTAK MED VENTILERAD UNDERKONSTRUKTION

Ventilerade takkonstruktioner används sedan årtionden och uppvisar utmärkta egenskaper i alla klimat. Därför rekommenderar PREFA aluminiumtak med ventilerad underkonstruktion. Takbeklådningen och värmeisoleringen skiljs åt av en luftspalt. Det har fördelen att eventuell fukt, som till exempel uppstår på grund av kondens eller diffunderar från använda rum, förs bort igen. Taktäckningen (se figur 1) ventileras alltid. Men även hela vindsutrymmet kan vara ventilerat (se figur 2).

Figur 1

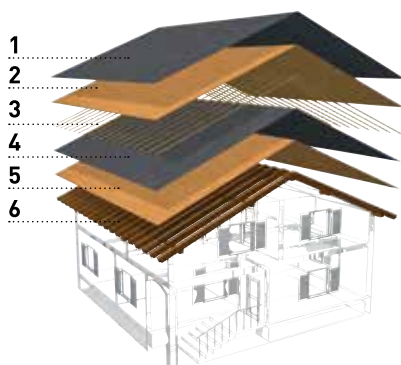


Figur 2

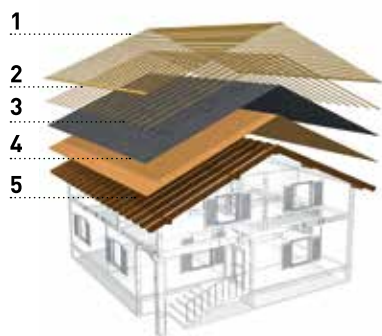


VINDSUTRYMMET KAN OCKSÅ ANVÄNDAS SOM BOSTADSRUM

Vid en tvåskalgig takkonstruktion infogas ett ventilationsutrymme som ligger mot den enskalgiga takkonstruktionen (strörläktläggning). Den här konstruktionen gör att man också kan värmeisolera mellan takreglarna (vinden kan då enkelt byggas ut i efterhand).



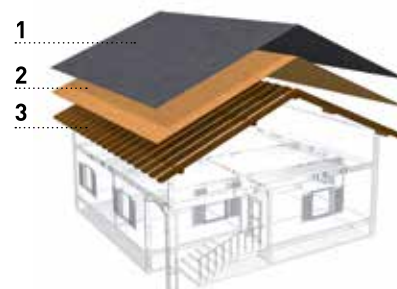
1. tätskikt
2. hel panel
3. strörläkt
4. underlagspapp
5. hel panel
6. taksparrar



1. bärläkt (bara för PREFA takplattor)
2. strörläkt
3. underlagspapp
4. hel panel
5. taksparrar

VINDSUTRYMMET ANVÄNDS INTE SOM BOSTADSRUM

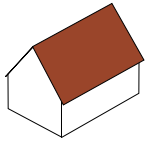
Vid den här konstruktionen måste vindsrummets innertak värmeisoleras (utbyggnad av vinden i efterhand är möjlig men komplicerad).



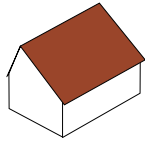
1. underlagspapp
2. hel panel
3. taksparrar

- Taket ska konstrueras enligt byggnadstekniska kriterier (t.ex. värmeisolering, luftflöde).
- Till- och frånluftöppningarna ska placeras och dimensioneras enligt byggnadstekniska krav.
- Oventilerade konstruktioner ska utföras som speciallösningar och kräver särskild planering.
- Genomgående ventilation är att föredra framför punktöppningar.
- Minsta taklutning för respektive produkt måste beaktas.
- Gällande nationella standarder och regler för undertaket måste beaktas.

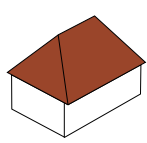
TAKFORMER



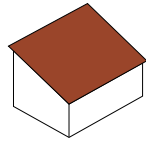
SADELTAk



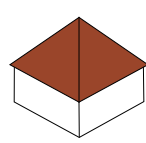
ASYMMETRISKT SADELTAk



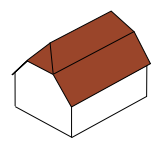
VALMAT TAK



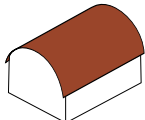
PULPETTAk



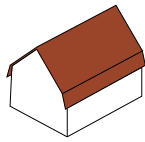
TÄLTTAk



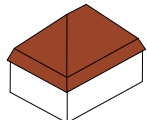
MANSARDTAk ELLER
BRUTET TAK



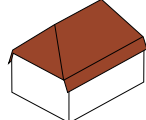
VALVTAk



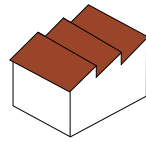
VALMAT MANSARDTAk



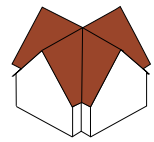
SÄTERITAk



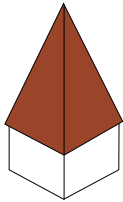
MANSARDTAk MED VALMAT
ÖVRE TAKFALL



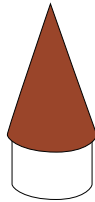
SÅGTAk



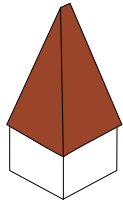
KORSTAk



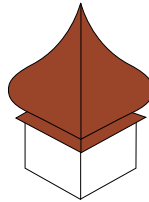
PYRAMIDFORMAT TORNTAk



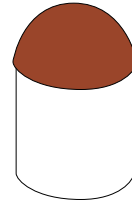
KÄGELTAk



VALMAT TORNTAk

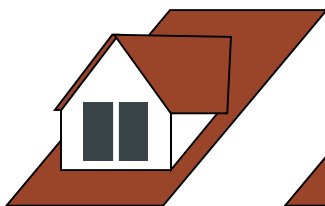


LÖKKUPOL

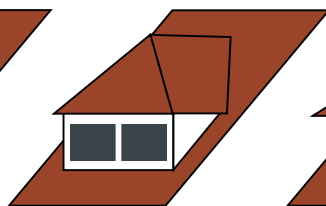


KUPOLTAk

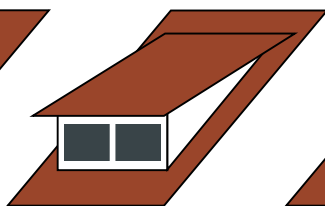
TAKKUPEFORMER



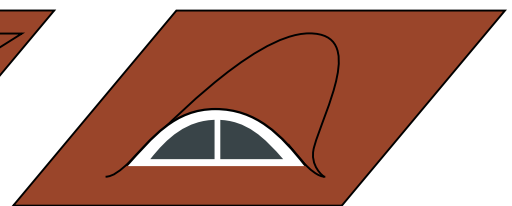
SADELTAkSKUPA



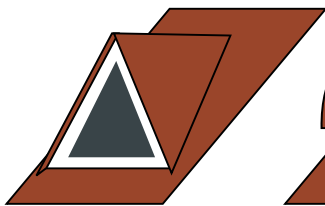
VALMAD SADELTAkSKUPA



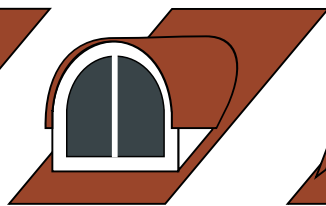
SLÅPKUPA



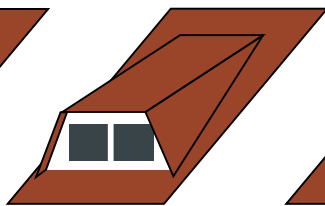
OCULUS



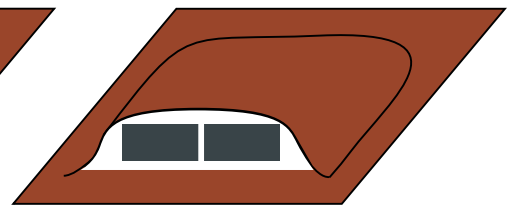
SPETSIG TakkUPA



VALVTAkSKUPA











TRAPETSFORMAD TakkUPA

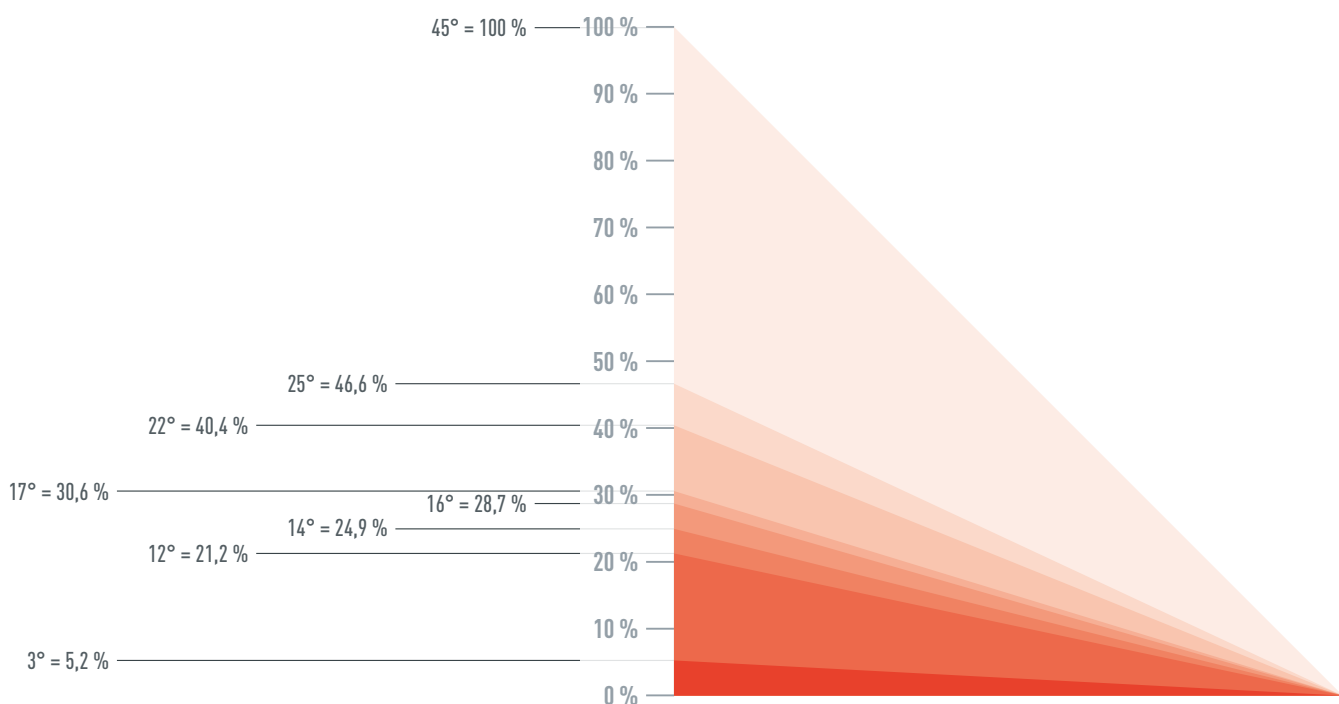


BRED TakkUPA

TAKLUTNING

MINSTA TAKLUTNINGAR

| | | ≥ 3° | ≥ 12° | ≥ 14° | ≥ 16° | ≥ 17° | ≥ 22° | ≥ 25° |
|------------------|---|--|-------|-------|-------|---|------------------|-------|
| TAKPLATTA |  | taklängd: < 7 m | | | | | | |
| | | | | | | | taklängd: 7–12 m | |
| | | | | | | | taklängd: > 12 m | |
| TAKPLATTA R.16 |  | | | | | upp till 25°: endast med bitumenbaserade tätskikt | | |
| TAKSHINGEL |  | | | | | | | |
| TAKSHINGEL DS.19 |  | | | | | upp till 25°: endast med bitumenbaserade tätskikt | | |
| TAKROMB 29 × 29 |  | | | | | | | |
| TAKROMB 44 × 44 |  | taklängd: < 7 m | | | | | | |
| | | | | | | | taklängd: 7–12 m | |
| | | | | | | | taklängd: > 12 m | |
| TAKPANEL FX.12 |  | | | | | upp till 25°: endast med bitumenbaserade tätskikt | | |
| PREFALZ |  | Beakta begränsningar och avvikelser enligt nationella standarder och regler samt PREFAs monteringsanvisningar. | | | | | | |





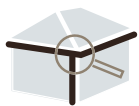
TAK SMÅ FORMAT

| | | ~ RAL | Takplatta | Takplatta R.16 | Takpanel FX.12 | Takromb 29 x 29 | Takromb 44 x 44 | Takshingel | Takshingel DS.19 |
|----|---------------------------|-------|-----------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|------------|------------------|
| 01 | P.10 brun | 7013 | • | • | • | • | • | • | • |
| 02 | P.10 antracit | 7016 | • | • | • | • | • | • | • |
| 03 | P.10 svart | 9005 | • | • | • | • | • | • | • |
| 04 | P.10 tegelröd | 8004 | • | • | • | • | • | • | • |
| 05 | P.10 oxidröd | 3009 | • | • | • | • | • | • | • |
| 06 | P.10 mossgrön | 6005 | • | • | • | • | • | • | • |
| 07 | P.10 ljusgrå | 7005 | • | • | • | • | • | • | • |
| 11 | P.10 nötbrun | 8019 | • | • | • | • | • | • | • |
| 19 | P.10 mörkgrå | 7043 | • | • | • | • | • | • | • |
| 43 | P.10 stengrå ¹ | 7031 | • | • | • | • | • | • | • |



PREFALZ

| | | ~ RAL | 0,7 x 500 mm | 0,7 x 1 000 mm | 0,7 x 650 mm |
|----|------------------------------|-------|--------------|----------------|--------------|
| 01 | P.10 brun | 7013 | • | • | • |
| 02 | P.10 antracit | 7016 | • | • | • |
| 03 | P.10 svart | 9005 | • | • | • |
| 04 | P.10 tegelröd | 8004 | • | • | • |
| 05 | P.10 oxidröd | 3009 | • | • | • |
| 06 | P.10 mossgrön | 6005 | • | • | • |
| 07 | P.10 ljusgrå | 7005 | • | • | • |
| 08 | P.10 zinkgrå | 7030 | • | • | • |
| 10 | P.10 prefavit | 9002 | • | • | • |
| 11 | P.10 nötbrun | 8019 | • | • | • |
| 12 | silvermetalllic ³ | 9006 | • | • | • |
| 13 | valsblank ^{1/2} | — | • | • | • |
| 17 | P.10 renvit | 9010 | • | • | • |
| 19 | P.10 mörkgrå | 7043 | • | • | • |
| 23 | svartgrå | 7022 | • | • | • |
| 43 | P.10 stengrå ¹ | 7031 | • | • | • |
| 45 | brons ³ | 7048 | • | • | • |
| 46 | P.10 patinagrön ¹ | 6027 | • | • | • |
| 47 | patinagrå ¹ | 7042 | • | • | • |



TAKAV VATTNING

| | | ~ RAL | Hängränna 250 280 333 | Hängränna 400 | Rektangulär ränna 250 | Rektangulär ränna 333 | Rektangulär ränna 400 | Rektangulär ränna 500 | Fotränna | Stuprör 80 100 120 | Stuprör 60 | Stuprör 150 | Kvadratrör 80 100* |
|----|------------------------------|-------|---------------------------|---------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|----------|------------------------|------------|-------------|----------------------|
| 01 | P.10 brun | 7013 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| 02 | P.10 antracit | 7016 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| 03 | P.10 svart | 9005 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| 04 | tegelröd | 8004 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| 05 | oxidröd | 3009 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| 06 | mossgrön | 6005 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| 07 | P.10 ljusgrå | 7005 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| 08 | zinkgrå | 7030 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| 10 | P.10 prefavit | 9002 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| 11 | P.10 nötbrun | 8019 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| 12 | silvermetalllic ³ | 9006 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| 13 | valsblank ^{1/2} | — | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| 19 | P.10 mörkgrå | 7043 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |

* PREFA pulverlackerat kvadratrör lagerförs i P.10-färgerna brun, antracit och ljusgrå. De kan också beställas i färgerna P.10 svart, P.10 prefavit, P.10 nötbrun, P.10 mörkgrå och i samtliga RAL-färger. Längre leveranstider och pristillägg kan då förekomma.

INFORMATION

ALLMÄNT

- Färgerna P.10 stengrå, P.10 sandbrun, P.10 patinagrön, ek natur, patinagrå, valnöt och grå ek imiterar naturliga färger och uppvisar lätta färgvariationer som ger produkterna deras speciella karaktär.
- Förändringar i ytans utseende på grund av bearbetning och miljöpåverkan omfattas inte av garantin. Se informationsbladet.
- Metallicfärger kan uppvisa nyansskillnader.

OBS!

- De angivna RAL-värdena är endast uppskattningar [-] som i viss mån kan avvika från PREFAs originalfärger och under vissa omständigheter inte motsvarar den subjektiva färguppfattningen.
- Framför allt för lackkvaliteten P.10 är värdena på grund av ytstrukturen knappt definierbar. Vidare består färgerna P.10 stengrå, P.10 sandbrun, P.10 patinagrön, ek natur, patinagrå, valnöt och grå ek av flera färgnyanser för att imitera dessa naturligt förekommande färger.

För att färgbestämma kompletterande komponenter krävs därför alltid originalprover.



FASAD

SIDING | SIDING.X
SIDING PERFORERAD

| | | ~RAL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|-----------------------------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 01 | P.10 brun | 7013 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| 02 | P.10 antracit | 7016 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| 03 | P.10 svart | 9005 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| 04 | P.10 tegelröd | 8004 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| 05 | P.10 oxidröd | 3009 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| 06 | P.10 mossgrön | 6005 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| 07 | P.10 ljusgrå | 7005 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| 10 | P.10 prefavit | 9002 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| 11 | P.10 nötbrun | 8019 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| 12 | silvermetallic ³ | 9006 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| 17 | P.10 renvit | 9010 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| 19 | P.10 mörkgrå | 7043 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| 20 | röksilver ³ | 9007 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| 23 | svartgrå | 7022 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| 38 | valnöt ¹ | 8025 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| 39 | grå ek ¹ | 7032 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| 40 | ek natur ¹ | 1011 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| 42 | P.10 sandbrun ¹ | 1019 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| 43 | P.10 stengrå ¹ | 7031 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| 45 | brons ² | 7048 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| 47 | patinagrå ¹ | 7042 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |

Siding 138 mm x 0,7 mm
Siding 200 mm x 1,0 mm
Siding 300 | 400 mm x 1,2 mm
Siding 500 | 600 mm x 1,5 mm
Siding.X 138 | 200 mm x 1,0 mm
Siding.X 300 | 400 mm x 1,0 mm
Siding perforerad 138 mm x 1,0 mm
Siding perforerad 200 mm x 1,0 mm
Siding perforerad 300 | 400 mm x 1,2 mm



FASAD

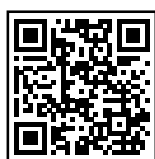
SMÅ FORMAT

| | | ~RAL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|-----------------------------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 01 | P.10 brun | 7013 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| 02 | P.10 antracit | 7016 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| 03 | P.10 svart | 9005 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| 04 | P.10 tegelröd | 8004 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| 05 | P.10 oxidröd | 3009 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| 06 | P.10 mossgrön | 6005 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| 07 | P.10 ljusgrå | 7005 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| 08 | P.10 zinkgrå | 7030 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| 10 | P.10 prefavit | 9002 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| 11 | P.10 nötbrun | 8019 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| 12 | silvermetallic ³ | 9006 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| 19 | P.10 mörkgrå | 7043 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| 42 | P.10 sandbrun ¹ | 1019 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| 43 | P.10 stengrå ¹ | 7031 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |

Fasadpanel FX:12
Väggromb 29 x 29 | 44 x 44
Väggromb 20 x 20
Väggshingel



FÄRGSORTIMENT



www.prefa.com/colour



PREFABOND

MED FR-KÄRNA

| | | ~RAL | | | | | | | | | | | |
|----|-----------------------------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 02 | P.10 antracit | 7016 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| 03 | P.10 svart | 9005 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| 10 | P.10 prefavit | 9002 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| 11 | P.10 nötbrun | 8019 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| 12 | silvermetallic ³ | 9006 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| 17 | renvit | 9010 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| 19 | P.10 mörkgrå | 7043 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| 20 | röksilver ³ | 9007 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| 23 | svartgrå | 7022 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| 44 | antracit matt | 7016 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| 45 | brons ³ | 7048 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |

4 010 x 1 535 x 4 mm



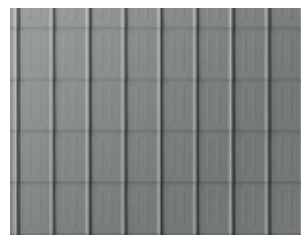
PREFA-PRODUKTSORTIMENT – TAK OCH FASAD

TAKPLATTA

600 × 420 mm monterad yta



≥12°

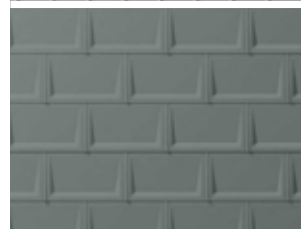


TAKPLATTA R.16

700 × 420 mm monterad yta



≥17°

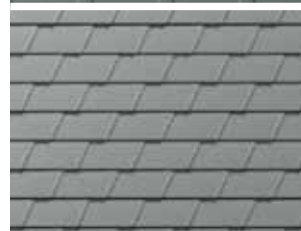


TAKSHINGEL DS.19

480 × 262 mm monterad yta



≥17°



TAK- OCH VÄGGSHINGEL

420 × 240 mm monterad yta



≥25°



TAK- OCH VÄGGROMB

44 × 44: 437 × 437 mm monterad yta

29 × 29: 290 × 290 mm monterad yta

VÄGGROMB 20 × 20:

200 × 200 mm monterad yta



≥12°



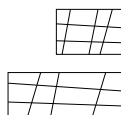
≥22°



TAK- OCH FASADPANEL FX.12

700 × 420 mm monterad yta

1 400 × 420 mm monterad yta



≥17°



PREFALZ

För tak:

0,7 × 500 mm; 0,7 × 650 mm

För fasad: 0,7 × 500 mm

Beslagsplåt:

0,7 × 1 000 mm

FALZONAL®

0,7 × 600 mm

Beslagsplåt:

0,7 × 1 200 mm



≥3°



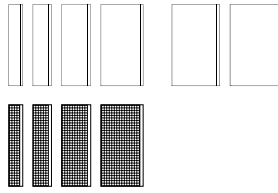
PREFA-PRODUKTSORTIMENT – FASAD

SIDING

138 × 0,7 mm
200 × 1,0 mm
300 × 1,2 mm
400 × 1,2 mm
500 × 1,5 mm
600 × 1,5 mm

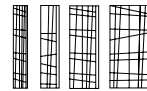
SIDING PERFORERAD

138 × 1,0 mm
200 × 1,0 mm
300 × 1,2 mm
400 × 1,2 mm



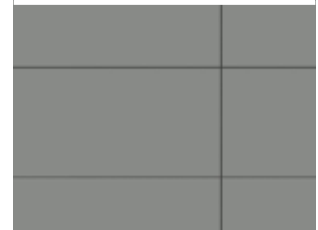
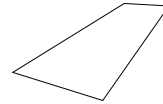
SIDING.X

138 × 1,0 mm
200 × 1,0 mm
300 × 1,0 mm
400 × 1,0 mm



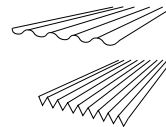
PREFABOND ALUMINIUMKOMPOSITSKIVA

4 010 × 1 535 × 4,0 mm



STRÄNGPRESSADE PROFILER

vågprofil 10/47/2,0 mm
sicksackprofil 22/40/2,0 mm



YTTERLIGARE PRODUKTSORTIMENT

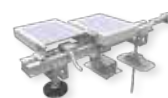
TAKAVVATTNING

hängränna 250/280/333/400 mm
rektangulär ränna 250/333/400/500 mm
Fotränna 700 × 1,0 mm
Kvadratrör 80 × 80 mm / 100 × 100 mm
Stuprör ø 60 / ø 80 / ø 100 / ø 120 / ø 150 mm



PREFA MONTERINGSSYSTEM FÖR SOLPANELER

underkonstruktion för solcellssystem



FAQ ÖVERSVÄMNINGSSKYDD

objekt- och områdesskydd









STARK SOM EN TJUR
TAK • FASAD • SOLCELLER

VI UTLOVAR STYRKA.

- Aluminium, ett starkt material som håller i generationer
- Kompletta system som är perfekt anpassade till varandra
- Fler än 5 000 produkter i många färger och former
- Upp till 40 års garanti på material och färg*
- Personlig service i alla moment

LÅT OSS PRATA
OM DET.



PREFA SVERIGE

PREFA SVERIGE AB

Bjäre plats 13 • 218 45 Vintrie

T +46 10 498 66 60

OFFICE.SE@PREFA.COM

WWW.PREFA.SE

* För information om material- och färggaranti, se www.prefa.se/garanti.