

VERLEGESCHEMA

- optimale Sparrenabstände = Plattenbreite + 28 mm
- Mindestdachneigung 7°, Sparren abkleben
- Platten beidseitig mit Kantenverschlussband abkleben und U-Profile verschließen
- Unterprofile alle 35 cm vorbohren
- Haltewinkel an den Unterprofilen anbringen
- Unterprofile auflegen und verschrauben
- Platten auflegen und ausrichten
- Klemmdeckel in Unterprofile einklipsen, Schutzfolien abziehen

Ca. Materialbedarf (10 m² Dach, 5 x 2 m):

Menge	Bezeichnung
5	Platten PC 1050 x 2000 mm oder Acryl 980 x 2000 mm
10	Alu-U-Profil, 10 mm oder 16 mm (je nach Plattenstärke)
2	Klemmprofil Rand (für 10 mm und 16 mm gleich)
4	Klemmprofil Mitte (für 10 mm und 16 mm gleich)
1	Klebeband silber 60 mm x 50 m
1	Kantenverschlussband selbstklebend, 42 mm x 15 m
6	Abschluss- und Haltewinkel, 16 mm
1	Edelstahlschraube Metall, 4,2 x 16 mm, 20 Stk./Beutel
2	Edelstahlschrauben Holz 4,5 x 35 mm, 20 Stk./Beutel

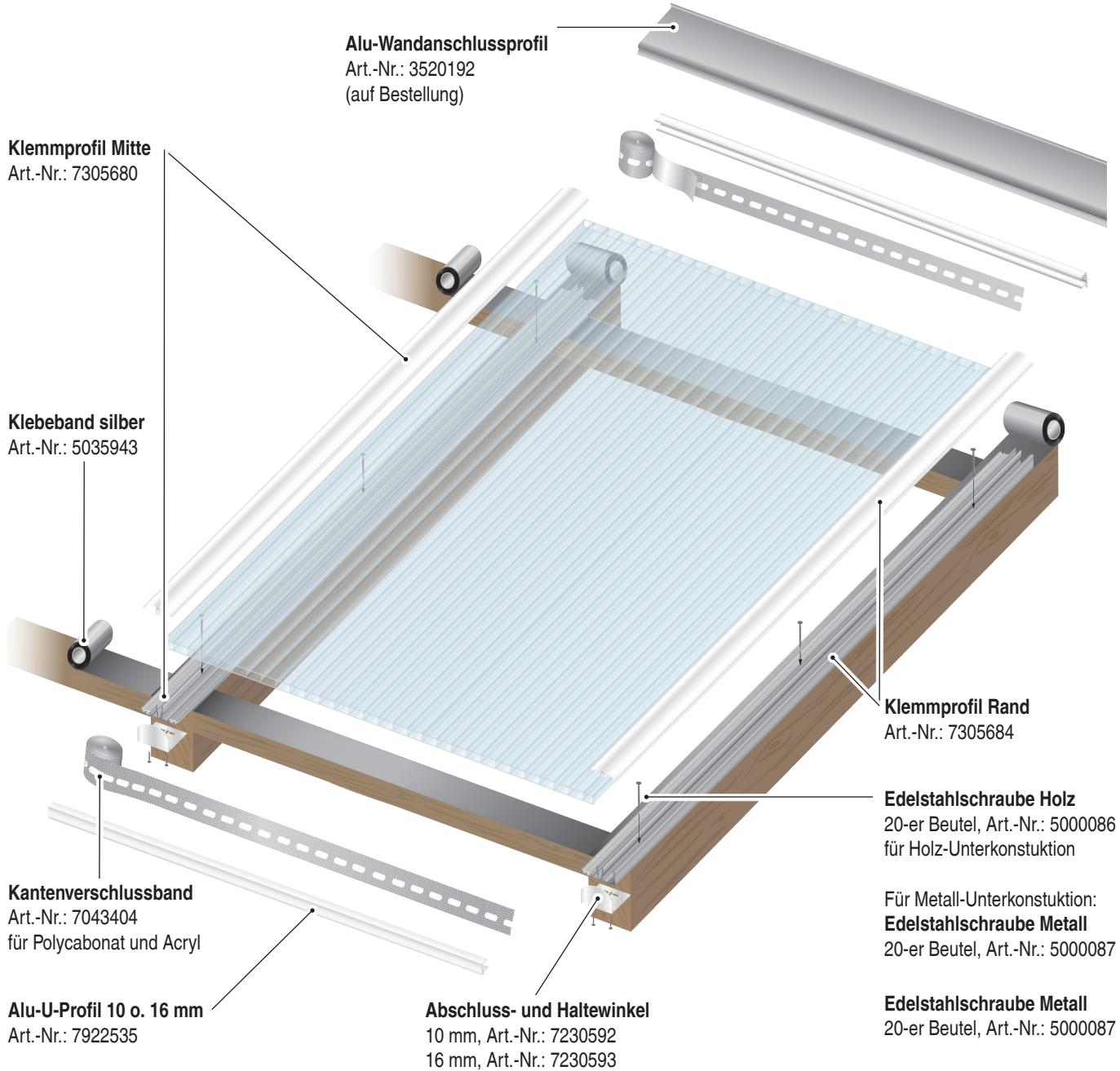


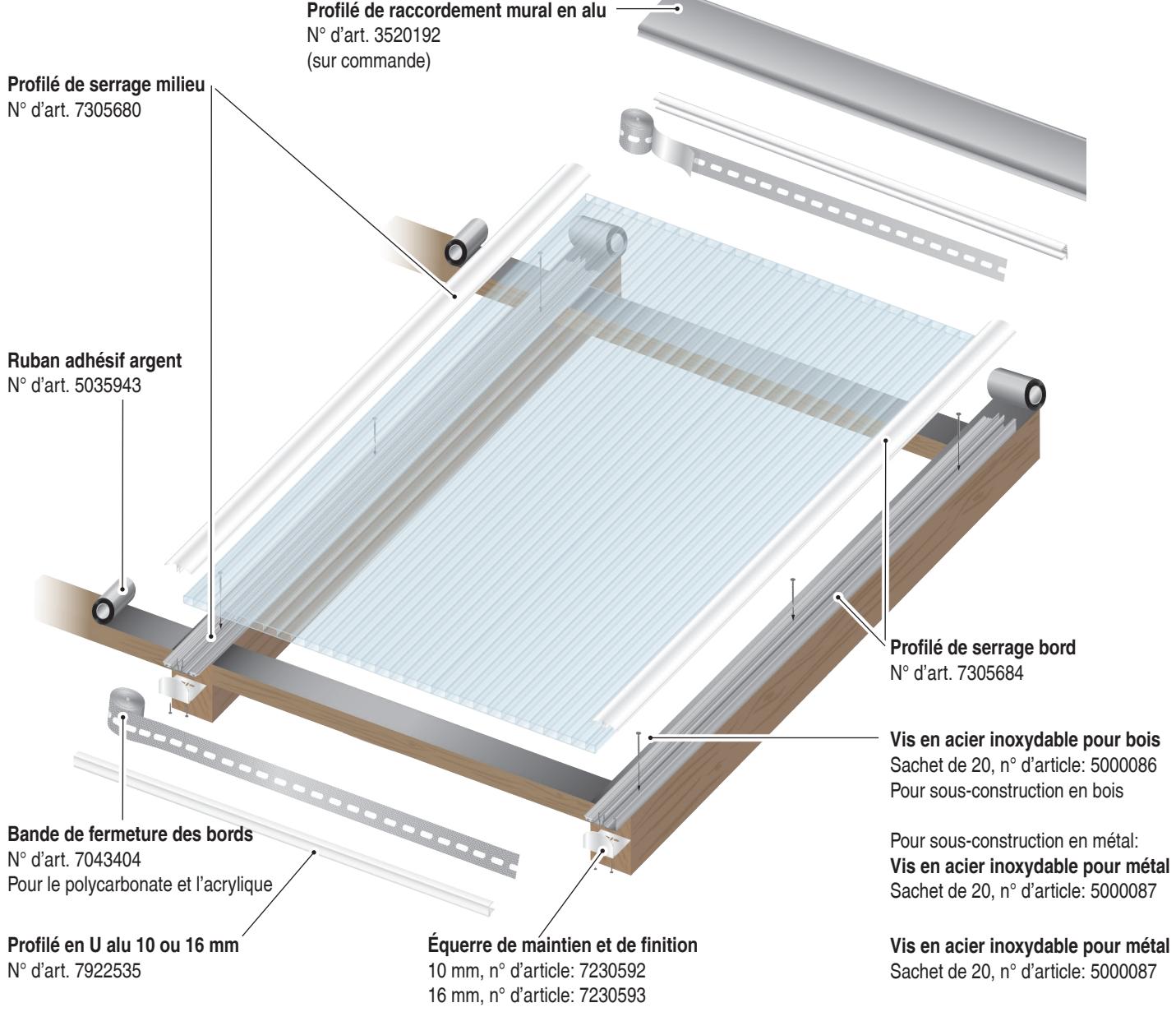


SCHÉMA DE POSE

- Distance optimale entre les chevrons = largeur de la plaque + 28 mm
- Inclinaison minimale du toit 7°, coller les chevrons
- Coller les plaques des deux côtés avec la bande de fermeture des bords et fermer les profilés en U
- Pré-percer les sous-profilés tous les 35 cm
- Fixer l'équerre de maintien aux sous-profilés
- Poser et visser les sous-profilés
- Poser et aligner les plaques
- Emboîter le couvercle de serrage dans les sous-profilés, enlever les films de protection

Quantité approximative de matériau (10 m² toit, 5 x 2 m):

Quantité	Désignation
5	Plaques PC 1050 x 2000 mm ou acrylique 980 x 2000 mm
10	Profilé en U en alu, 10 mm ou 16 mm (en fonction de l'épaisseur de la plaque)
2	Profilé de serrage bord (le même pour 10 mm et 16 mm)
4	Profilé de serrage milieu (le même pour 10 mm et 16 mm)
1	Ruban adhésif argent 60 mm x 50 m
1	Bandé de fermeture des bords autocollante, 42 mm x 15 m
6	Équerre de maintien et de finition, 16 mm
1	Vis en acier inoxydable pour métal, 4,2 x 16 mm, 20 pces/sachet
2	Vis à bois en acier inoxydable 4,5 x 35 mm, 20 pces/sachet

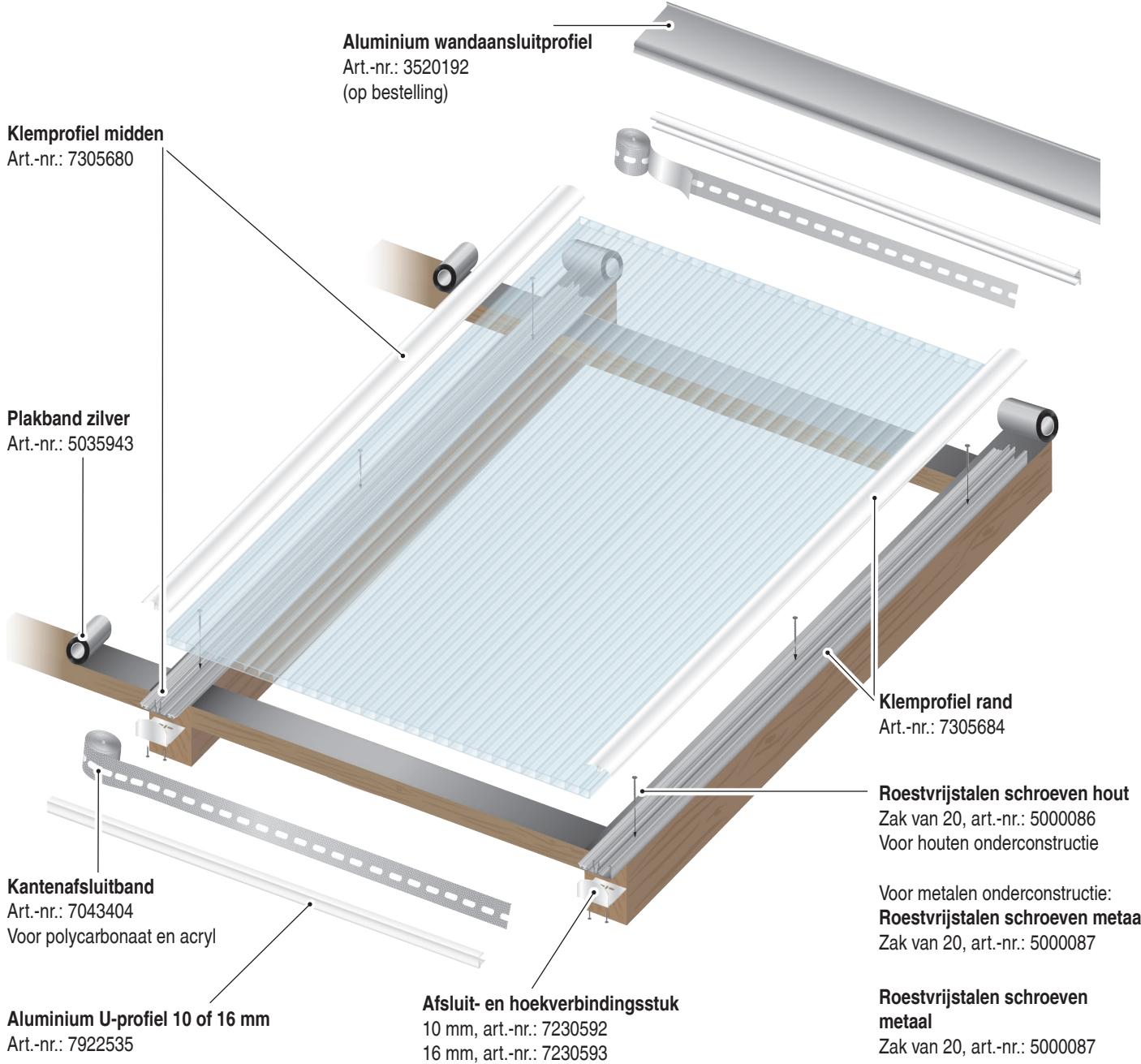


LEGSCHEMA

- Optimale spantenaafstanden = plaatbreedte + 28 mm
- Minimale dakhelling 7°, spanten afplakken
- Platen aan beide zijden met kantenafluitband afplakken en U-profielen afdekken
- Onderprofielen elke 35 cm voorboren
- Hoekverbindingssstuk aan de onderprofielen vastmaken
- Onderprofielen plaatsen en vastschroeven
- Platen neerleggen en uitlijnen
- Klemdoppen aan het onderprofiel klikken, beschermfolie eraf halen

Ca. benodigde materialen (10 m² dak, 5 x 2m):

Hoeveelheid	Omschrijving
5	Platen PC 1050 x 2000 mm of acryl 980 x 2000 mm
10	Aluminium U-profiel, 10 mm of 16 mm (afhankelijk van plaatdikte)
2	Klemp profiel rand (voor 10 mm en 16 mm hetzelfde)
4	Klemp profiel midden (voor 10 mm en 16 mm hetzelfde)
1	Plakband zilver 60 mm x 50 m
1	Kantenafluitband zelfklevend, 42 mm x 15 m
6	Afsluit- en hoekverbindingssstuk, 16 mm
1	Roestvrijstalen schroeven metaal, 4,2 x 16 mm, 20 stuks/zak
2	Roestvrijstalen schroeven hout, 4,5 x 35 mm, 20 stuks/zak



LÄGGNINGSSCHEMA

- Optimalt centrumavstånd mellan takreglar = skivbredd + 28 mm
- Minsta taklutning 7°, tejpa takreglarna
- Tejpa skivorna på båda sidorna med tätningstejp och montera därefter U-profiler
- Förborra underprofiler med 35 cm avstånd mellan varje
- Fäst vinkelbeslag på underprofilen
- Lägg på underprofilen och skruva fast
- Lägg på skivorna och justera in
- Tryck in ändlocket i underprofilen, dra av skyddsfilmen

Ungefärligt materialbehov (10 m² tak, 5x2 m):

Mängd	Art.benämning
5	Skivor PC 1 050 x 2 000 mm eller akryl 980 x 2 000 mm
10	U-profil i aluminium, 10 mm eller 16 mm (beroende på skivtjocklek)
2	Kantprofil (samma för 10 mm och 16 mm)
4	Mittprofil (samma för 10 mm och 16 mm)
1	Montagetejp silver 60 mm x 50 m
1	Tätningstejp självhäftande, 42 mm x 15 m
6	Ändbeslag och vinkelbeslag, 16 mm
1	Rostfri metallskruv, 4,2 x 16 mm, 20 st./påse
2	Rostfri skruv 4,5 x 35 mm, 20 st./påse

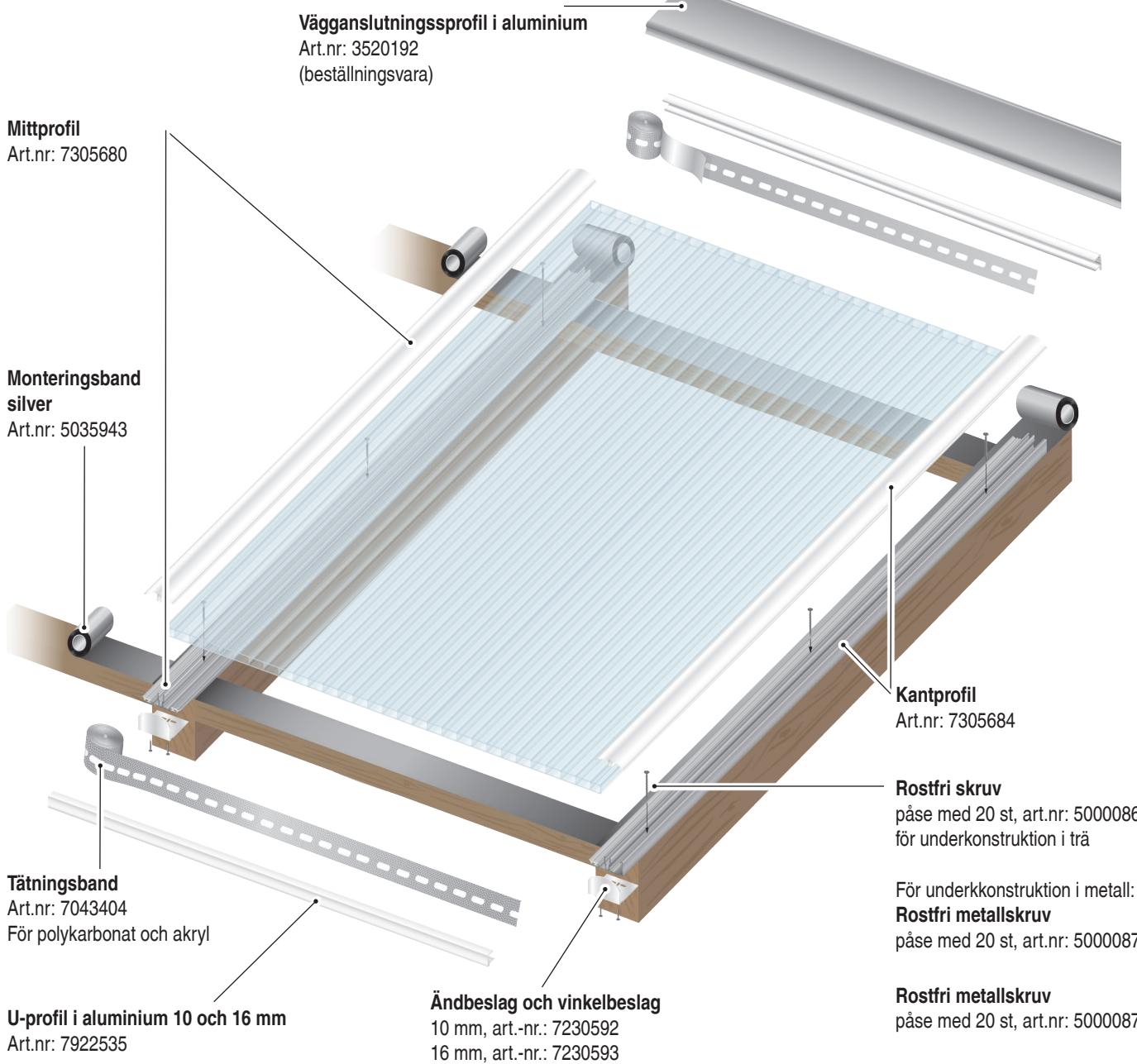


SCHÉMA MONTÁŽE

- optimálna vzdialenosť krokiev = šírka dosky + 28 mm
- minimálny sklon strechy 7°, oblepenie krokiev
- dosky z oboch strán prelepte samolepiacou páskou na hrany a utesnite ich U-profilmi
- spodné profily predvŕtajte každých 35 cm
- na spodné profily pripredajte fixačné uholníky
- rozmiestnite spodné profily a priskrutkujte ich
- rozložte dosky a vyrovnajte ich
- upevnite upínacie kryty do spodných profilov, odstráňte ochrannú fóliu

Približná spotreba materiálu (10 m² strechy, 5 x 2 m):

Množstvo	Názov
5	Dosky PC 1050 x 2000 mm alebo akrylát 980 x 2000 mm
10	Hliníkový U-profil, 10 mm alebo 16 mm (v závislosti od hrúbky dosky)
2	Upínací profil okrajový (rovnaký pre 10 mm a 16 mm)
4	Upínací profil stredový (rovnaký pre 10 mm a 16 mm)
1	Lepiacia páska strieborná 60 mm x 50 m
1	Samolepiaca tesniaca páska na hrany, 42 mm x 15 m
6	Ukončovací a fixačný uholník, 16 mm
1	Skrutky do kovu z nehrdzavejúcej ocele, 4,2 x 16 mm, 20 ks/vrecko
2	Skrutky do dreva z nehrdzavejúcej ocele 4,5 x 35 mm, 20 ks/vrecko

