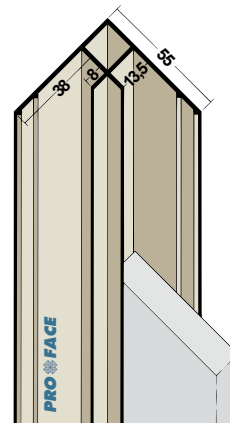


BINNENHOEKPROFIELEN

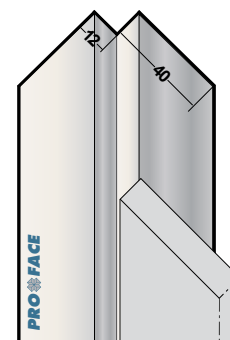
Proface®-CORNIN is speciaal ontwikkeld voor toepassing van gevelbekleding in binnenhoeken. Proface®-CORNIN wordt om esthetische redenen vaak in combinatie met buitenhoekprofielen gebruikt. Proface®-CORNIN schermt de ezaagkant van de bekleding grotendeels af en vermindert regeninslag achter de gevelbekleding in binnenhoeken van de gevel.

Proface®-CORNIN is verkrijgbaar in de uitvoeringen:

- gepoedercoat aluminium
- gekleurd PVC



Proface®-CORNIN
PVC binnenhoekprofiel CI135-P



Proface®-CORNIN
aluminium binnenhoekprofiel CI120-A



VERWERKING

1. Profielkeuze

Kies een Proface®-CORNIN op basis van de plaatdikte, toepassing en kleur.

2. Achterconstructie

Zorg dat de achterconstructie goed is uitgevoerd. De constructie moet voldoende stabiel en vlak zijn.

3. Profielen afkorten

Afkorten van aluminium moet met een speciale, voor aluminium geschikte zaag. PVC kan geknipt of gezaagd worden met een hiervoor geschikte handschaar of zaag.

4. Montage

Bij de montage van Proface®-CORNIN moet er altijd gelet worden op de verwerkingsvoorschriften van de gevelbekledingsleverancier.

Houd bij het plaatsen van de Proface®-CORNIN altijd rekening met de uitzettingscoëfficiënt: $\alpha_{(PVC)} = 76 \times 10^{-6}/K$ en $\alpha_{(aluminium)} = 24 \times 10^{-6}/K$.

Bevestig Proface®-CORNIN op de achterconstructie met een zo min mogelijk aantal schroeven of spijkers met een vlakke kop. Bij voorkeur Proface®-CORNIN fixeren met schroeven en slobgaten aanbrengen in de flens. Dit is meestal mogelijk doordat Proface®-CORNIN wordt opgesloten door de gevelbekleding. Hierdoor krijgt het materiaal de ruimte om uit te zetten.

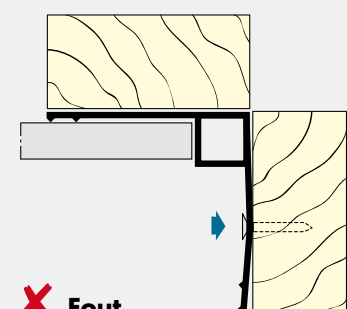
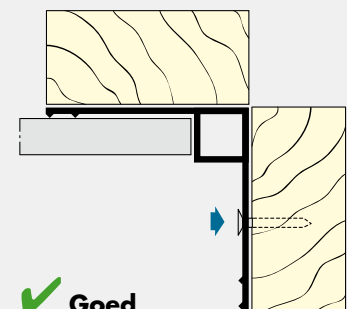
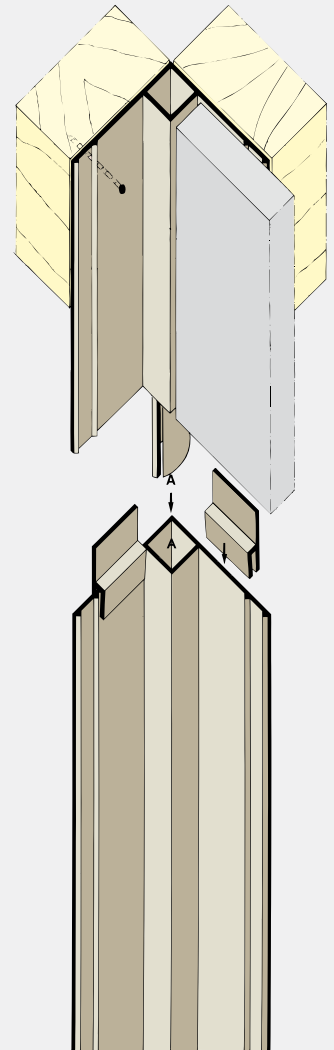
Gebruik altijd corrosiebestendige bevestigingsmiddelen en laat deze wegvallen in de flens. Schroeven verzonken aanbrengen en andere bevestigingsmiddelen vlak met de flens monteren. Bij het bevestigen moet Proface®-CORNIN niet te strak vastgezet worden, zodat het profiel niet vervormt.

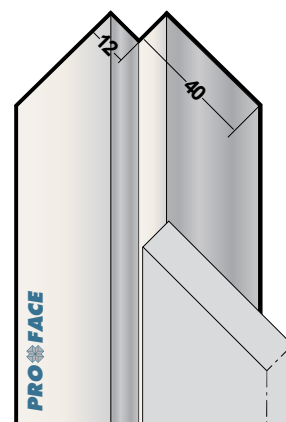
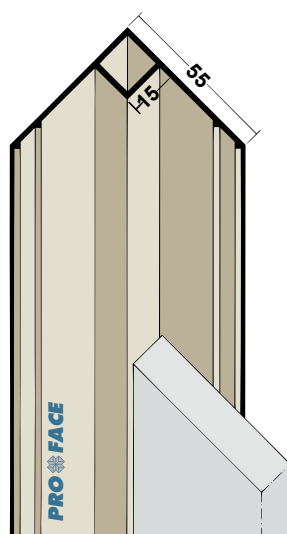
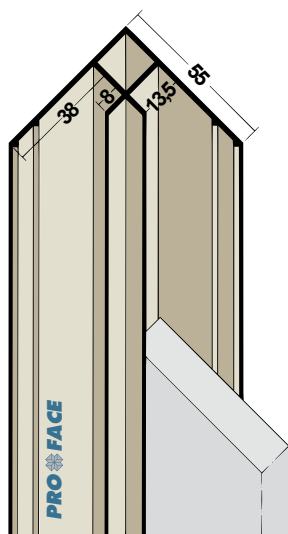
Alle Proface®-CORNIN gevelprofielen dienen druk- en spanningsvrij te worden gemonteerd.

5. Accessoires

Bij veel producten uit deze groep worden hoekstukken Proface®-CORNIN-AR en verlengstukken Proface®-CORNIN-AN geadviseerd. Meer informatie over deze accessoires kunt u vinden op pagina 33.

Het verbinden van Proface®-CORNIN met de bijbehorende hoekstukken voorkomt dat Proface®-CORNIN bij de verticale en horizontale verbinding in verstek gezaagd of geknipt moeten worden. Na montage worden de hoekstukken eenvoudig op Proface®-CORNIN gedrukt. De verbindingstukken zorgen voor een nette verbinding tussen de einden. De verbindingstukken vervaardigd uit PVC dichten de naden tussen Proface®-CORNIN af en verminderen het indringen van water.





Proface®-CORNIN
CI135-P

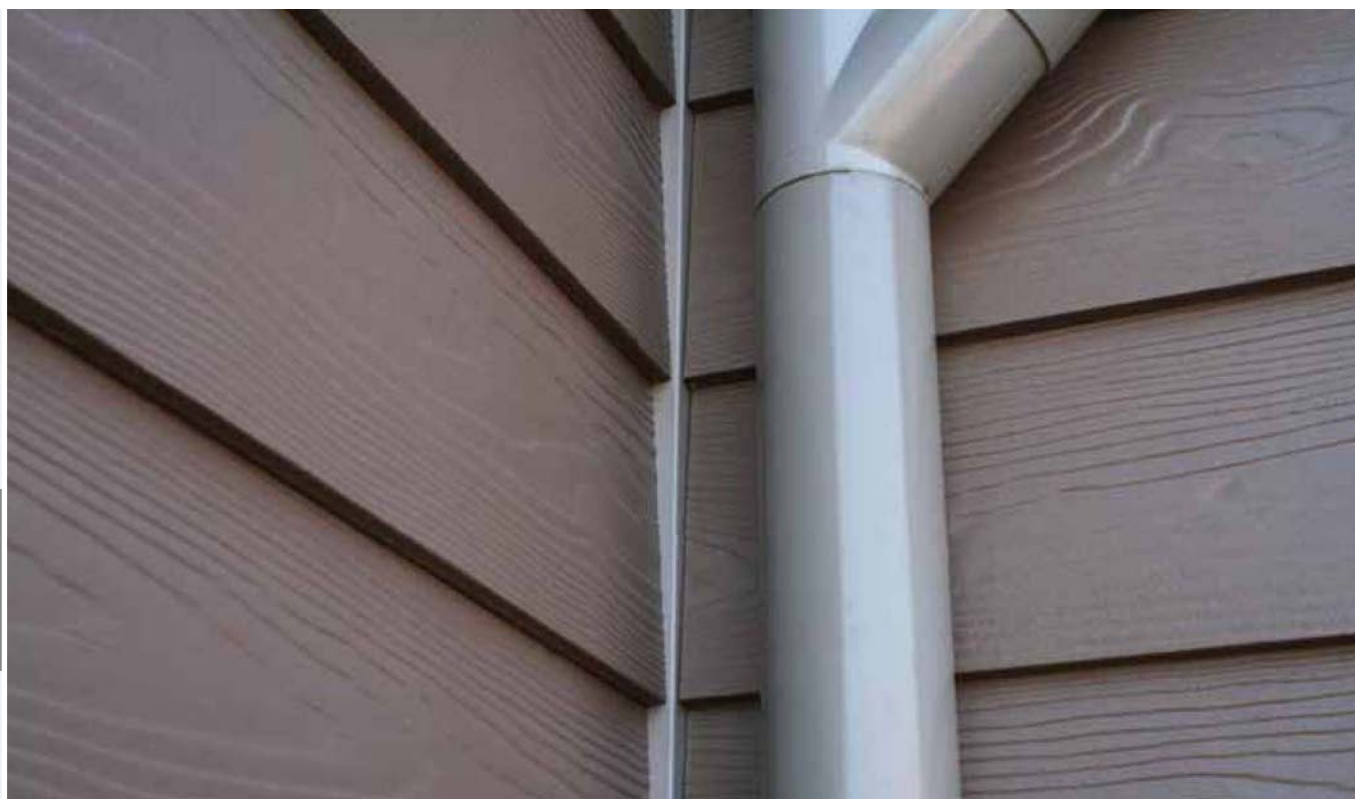
Plaatdikte in mm	max. 13
Materiaal	PVC
Lengte in cm	250, 300
Hoeveelheid per bundel	10
Leverbaar in:	
□ wit	CI135-PW
■ zwart	CI135-PBL
■ rood	CI135-PR
■ bruin	CI135-PBR

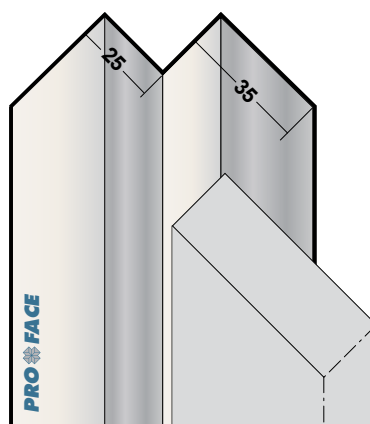
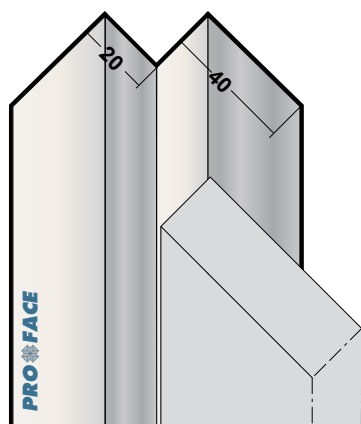
Proface®-CORNIN
CI150-P

Plaatdikte in mm	max. 14
Materiaal	PVC
Lengte in cm	250, 300
Hoeveelheid per bundel	10
Leverbaar in:	
□ wit	CI150-PW
■ zwart	CI150-PBL
■ rood	CI150-PR
■ bruin	CI150-PBR

Proface®-CORNIN
CI120-A

Plaatdikte in mm	max. 11
Materiaal	Aluminium
Lengte in cm	250
Hoeveelheid per bundel	10
Leverbaar in:	
■ RAL-kleur	CI120-ARAL
■ NCS-kleur	CI120-ANCS





Proface®-CORNIN
CI200-A

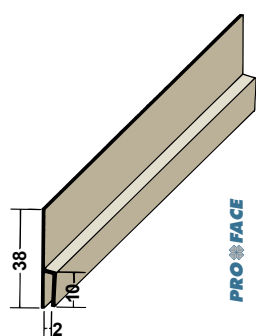
Plaatdikte in mm	max. 19
Materiaal	Aluminium
Lengte in cm	250
Hoeveelheid per bundel	10
Leverbaar in:	
 RAL-kleur	CI200-ARAL
 NCS-kleur	CI200-ANCS

Proface®-CORNIN
CI250-A

Plaatdikte in mm	max. 24
Materiaal	Aluminium
Lengte in cm	300
Hoeveelheid per bundel	10
Leverbaar in:	
 RAL-kleur	CI250-ARAL
 NCS-kleur	CI250-ANCS

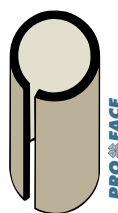
VERBINDINGSSTUKKEN

De verbindingstukken van Proface® zorgen voor nette verbindingen tussen de profielen. De verbindingstukken dicht de profielnaad af en voorkomen indringend water. Na montage van de profielen kunnen de verbindingstukken eenvoudig op de profieleinden worden gedrukt. In onderstaande tabellen vindt u welke verbindingstukken bij welke Proface®-YOIN-U profiel toegepast kunnen worden.



VERBINDINGSSTUK PVC

Toepasbaar bij Proface®-CORNIN:	
AN_C1-P	CI110-P
	CI135-P
	CI150
Lengte in cm	250
Hoeveelheid per bundel	20



VERBINDINGSSTUK PVC

Toepasbaar bij Proface®-CORNIN:	
AN_C135U-P	CI150-P
	CI135-P
Lengte in cm	250
Hoeveelheid per bundel	25