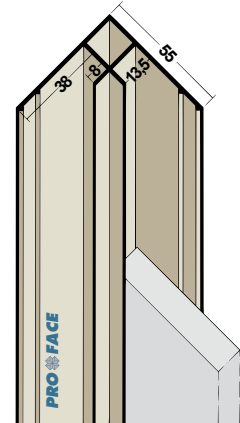


## BINNENHOEKPROFIELEN

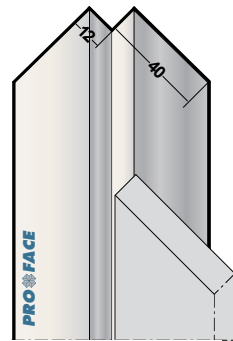
Proface®-CORNIN is speciaal ontwikkeld voor toepassing van gevelbekleding in binnenhoeken. Proface®-CORNIN wordt om esthetische redenen vaak in combinatie met buitenhoekprofielen gebruikt. Proface®-CORNIN schermt de zaagkant van de bekleding grotendeels af en vermindert regeninslag achter de gevelbekleding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

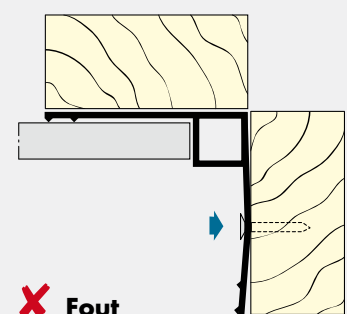
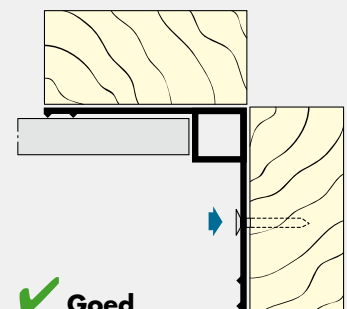
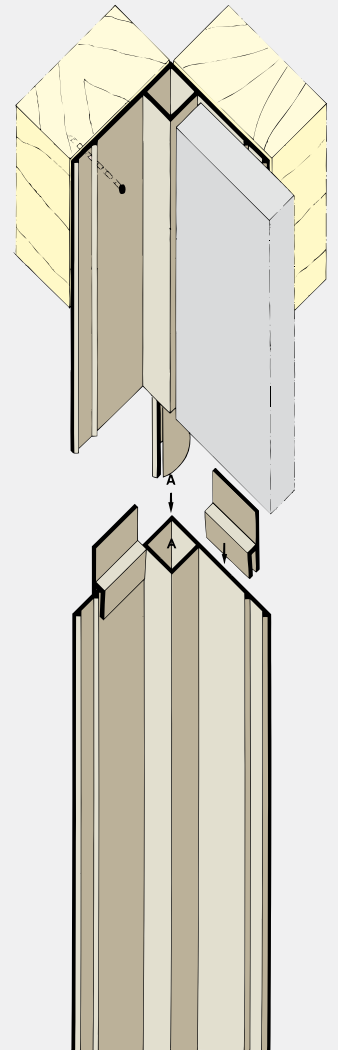
Gebruik altijd corrosiebestendige bevestigingsmiddelen en laat deze wegvallen in de flens. Schroeven verzonken aanbrengen en andere bevestigingsmiddelen vlak met de flens monteren. Bij het bevestigen moet Proface®-CORNIN niet te strak vastgezet worden, zodat het profiel niet vervormt.

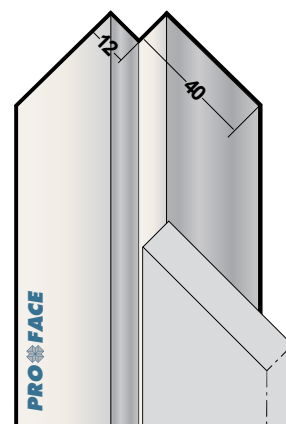
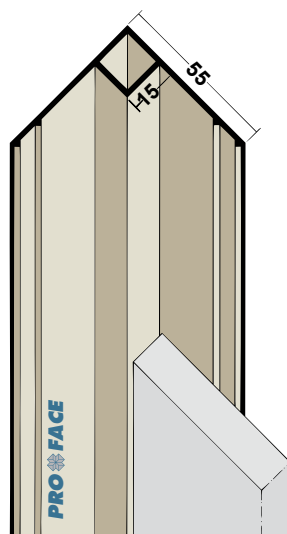
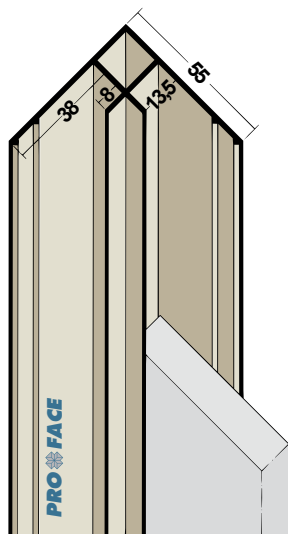
*Alle Proface®-CORNIN gevelprofielen dienen druk- en spanningsvrij te worden gemonteerd.*

### 5. Accessoires

Bij een aantal producten uit deze groep worden verbindingstukken Proface®-CORNIN-AN geadviseerd. Meer informatie over deze accessoires kunt u vinden op pagina 43.

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 dicht 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	300
Hoeveelheid per bundel	10
Leverbaar in:	
<input type="checkbox"/> wit	CI135-PW
<input checked="" type="checkbox"/> zwart	CI135-PBL*
<input checked="" type="checkbox"/> rood	CI135-PR
<input checked="" type="checkbox"/> bruin	CI135-PBR

Proface®-CORNIN  
**CI150-P**

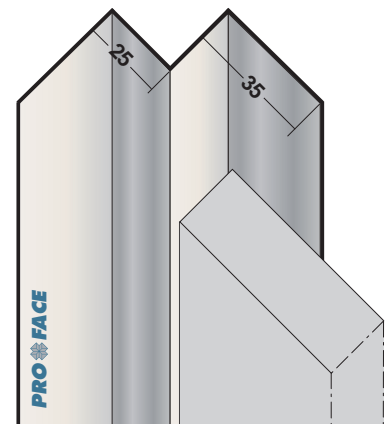
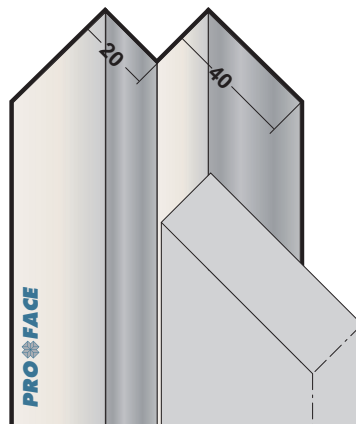
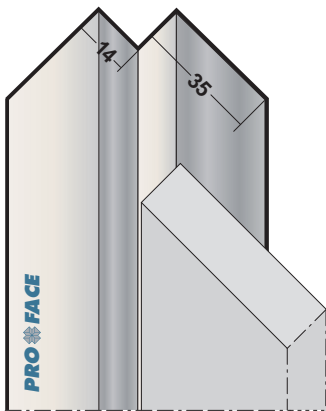
Plaatdikte in mm	max. 14
Materiaal	PVC
Lengte in cm	300
Hoeveelheid per bundel	10
Leverbaar in:	
<input type="checkbox"/> wit	CI150-PW
<input checked="" type="checkbox"/> zwart	CI150-PBL*
<input checked="" type="checkbox"/> rood	CI150-PR
<input checked="" type="checkbox"/> bruin	CI150-PBR

Proface®-CORNIN  
**CI120-A**



Plaatdikte in mm	max. 11
Materiaal	Aluminium
Lengte in cm	250
Hoeveelheid per bundel	10
Leverbaar in:	
<input checked="" type="checkbox"/> RAL-kleur	CI120-ARAL
<input checked="" type="checkbox"/> NCS-kleur	CI120-ANCS

\* Toepasbaar verbindingstuk zie pagina 43










Proface®-CORNIN  
**CI140E-A**

Plaatdikte in mm	max. 13
Materiaal	Aluminium
Lengte in cm	300
Hoeveelheid per bundel	10
Leverbaar in:	
 RAL-kleur	CI140E-ARAL
 NCS-kleur	CI140E-ANCS

Proface®-CORNIN  
**CI200-A**

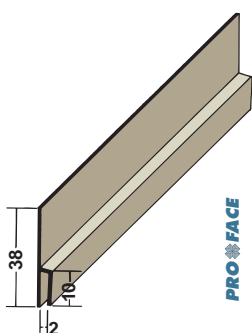
Plaatdikte in mm	max. 19
Materiaal	Aluminium
Lengte in cm	250
Hoeveelheid per bundel	10
Leverbaar in:	
 RAL-kleur	CI200-ARAL
 NCS-kleur	CI200-ANCS

Proface®-CORNIN  
**CI250-A**

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

## VERBINDINGSSTUKKEN

De verbindingstukken van Proface® zorgen voor nette verbindingen tussen de profielen. De verbindingstukken dichten 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®-CORNIN profiel toegepast kunnen worden.



### VERBINDINGSSTUK PVC

Toepasbaar bij Proface®-CORNIN:

<b>AN_C1-PBL</b>	CI135-P
(alleen zwart)	CI150-P
Lengte in cm	250
Hoeveelheid per bundel	20