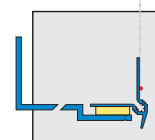


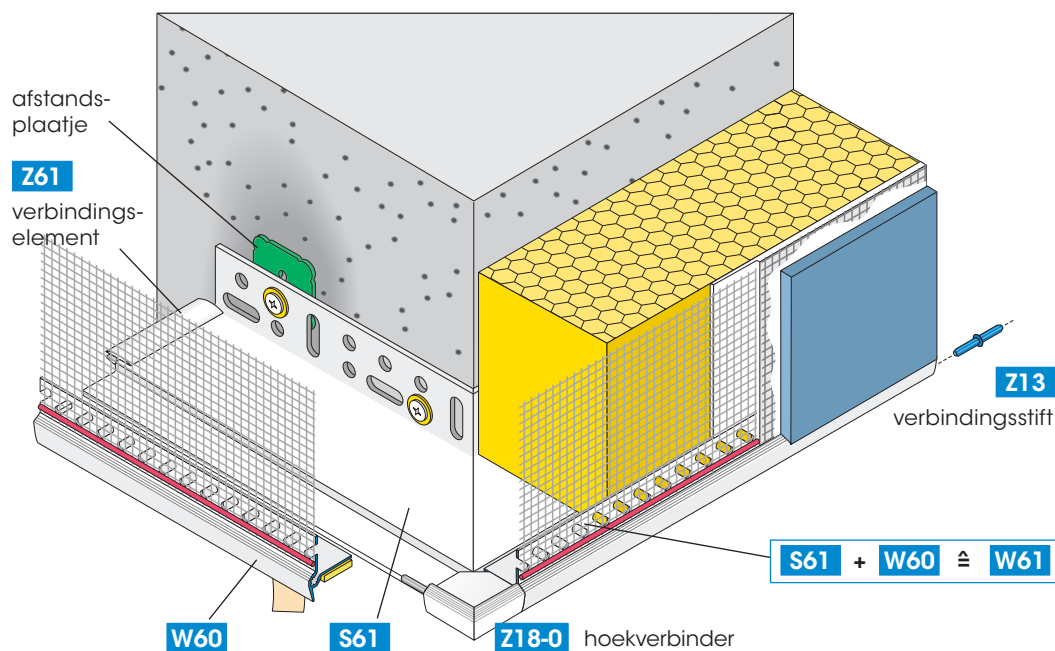
Profielen voor buitengevel-
isolatiesystemen

W61



APU-sokkelsysteem SOLI-TEX

sokkelprofiel uit kunststof + aansluitprofiel met
glasvezelweefsel en afwateringsneus



Getrapte sokkelprofiel uit kunststof voor de bevestiging van het bijhorende aansluitprofiel met glasvezelweefsel en afwateringsneus (glasvezeldeel 12,5 cm). Geschikt voor isolatiediktes van 50 tot 200 mm in BGI-systemen met hard-schuim-/minerale vezelplaten en een bepleisteringslaag van 4 tot 8 mm op het wapeningsnet. Voor dikpleistersystemen wordt het profiel W25 gebruikt. Met het oog op een betere hechting van de pleistermassa is de overgang naar de afwateringsneus van groeven voorzien.

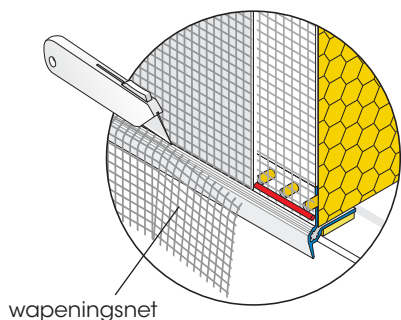
De kunststof sokkelprofiel wordt mechanisch bevestigd met behulp van slagpluggen. De bijgevoegde aansluitprofiel met glasvezelweefsel is gelijmd met de PE-zelfklevende strook op de getrapte voetpad van de sokkelprofiel, de aansluitpunten tussen de sokkelprofielen ten minste 10 cm overlappen. Het getrapte voetpad moet droog en stofvrij zijn. Voor de uitlijning van de aansluitprofielen met glasvezelweefsel worden 5 cm lange stroken van de afdekbands voor de profielen getrokken. Vervolgens vindt de uitlijning plaats overeenkomstig de isolatie. De afdekbands wordt dan volledig vanonder het aansluitprofiel getrokken en het profiel W60 wordt tegen de sokkelprofiel gedrukt. Met behulp van de verbindingssstiff Z13 en het verbindingselement Z61 worden de verleningen nauwkeurig met elkaar verbonden. Hoeken worden verwezenlijkt door middel van de hoekverbinders Z18-0-a/-i.

Levering

Sokkelsysteem W61 met W60 opkleefbaar profiel SOLI-TEX (verbindingssstiff Z13 en verbindingselement Z61 bijgevoegd):

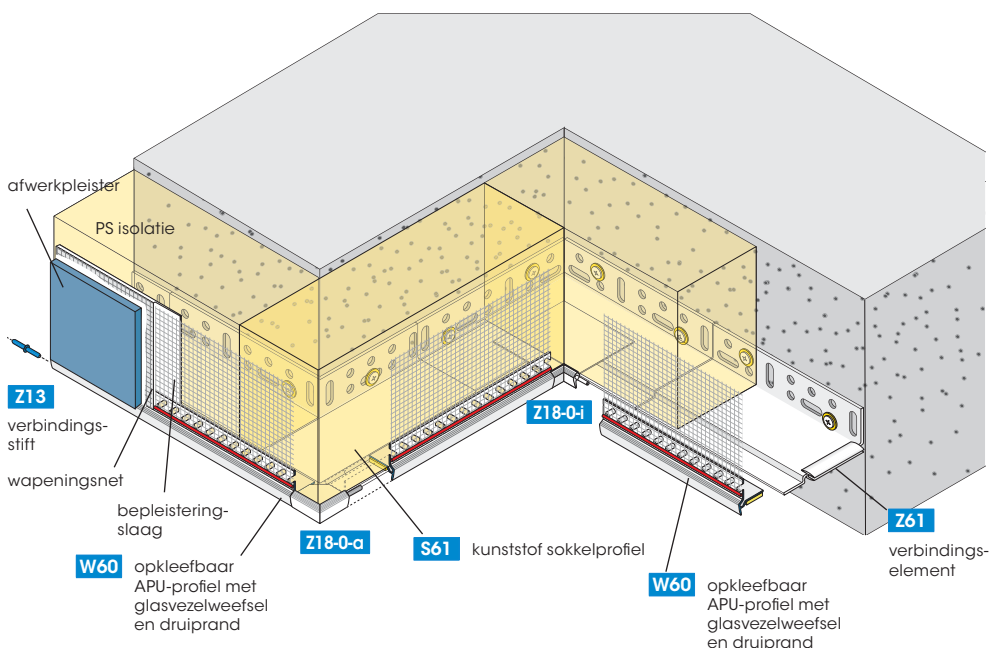
S61 10 profielen van 2,00 m = 20,00 m spanwijdte van 50 tot 160 mm
W60 10 profielen van 2,10 m = 21,00 m
(voor meer informatie, zie volgende pagina's)

Toepassingsvoorbeelden



Verwerking

- het aansluitprofiel met glasvezelweefsel inkorten met de knipschaar
- het uitstekende wapeningsnet met een cuttermes afsnijden langs de gegroefde pleisterrand van het APU-profiel
- de kunststof sokkelprofiel op maat snijden met een knipschaar of een fijn zaag



Bijkomende voordelen

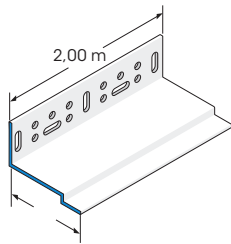
- eenvoudig gebruik
- nette afwerking
- nauwkeurige randen
- gerichte waterafvoer
- systeem met hogere veiligheid
- minder koudebruggen
- absorbeert de bewegingen van het systeem

Voor meer informatie, zie de technische fiche of de website www.apu.ch.

APU-sokkelsysteem SOLI-TEX

met toebehoren voor isolatiediktes van 50 tot 200 mm

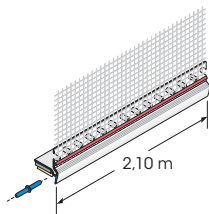
Standaard leveringspakket van de verpakkingseenheid W61



voor isolatiediktes van 50 tot 60 mm

S61 SOLI-TEX sokkelprofiel

voor isolatiediktes van 50 tot 160 mm
10 profielen van 2.00 m per kartonnen doos



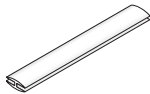
W60 aansluitprofiel SOLI-TEX

profiel met glasvezelweefsel om op te kleven
10 profielen van 2.10 m per kartonnen doos



Z13 verbindingsstiften

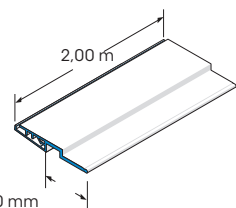
zakjes met 25 stuks bijgevoegd



Z61 verbindingselement

voor profielwanddikte van 2,5 mm
1-2 profielen van 2,00 m, naargelang de spanwijdte

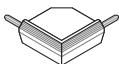
Optionele toebehoren



+ 40 mm isolatiediktes

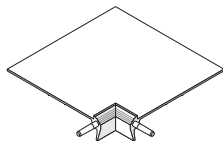
W63 verlengstuk

verlengstuk om op te steken voor isolatiediktes > 160 mm tot max. 240 mm (= 2 verlengstukken)
10 profielen van 2.00 m



Z18-0-a hoekverbinder voor buitenhoeken

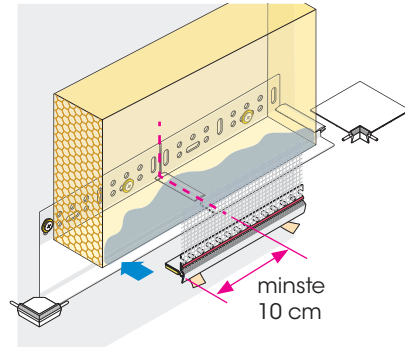
100 stuks per kartonnen doos



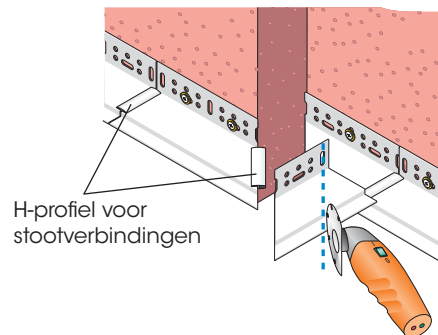
Z18-0-i hoekverbinder voor binnenhoeken

100 stuks per kartonnen doos

Toepassingsrichtlijnen

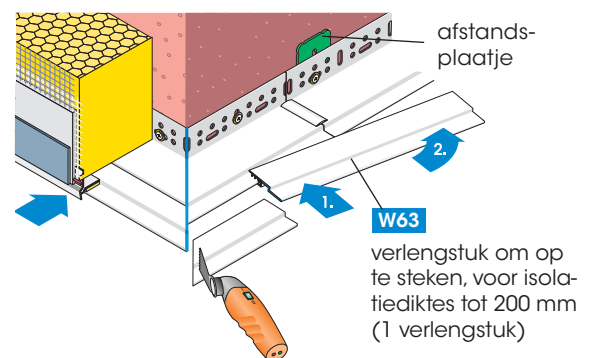


Voor de uitlijning van de profielen met glasvezelweefsel/opkleefprofielen worden 5 cm lange stroken van de afdekbands voor het opkleefprofiel (in casu W60) getrokken; vervolgens vindt de uitlijning plaats overeenkomstig de isolatie: opkleefprofiel onder de isolatieplaat schuiven (stoot tussen sokkelprofielen met overlapping uitvoeren). Afdekbands volledig uittrekken aan de stroken, aansluitprofiel en sokkelprofiel over de volledige lengte tegen elkaar drukken.



H-profiel voor stootverbindingen

De hoekelementen op de plaats van montage nauwkeurig op maat snijden.



W63

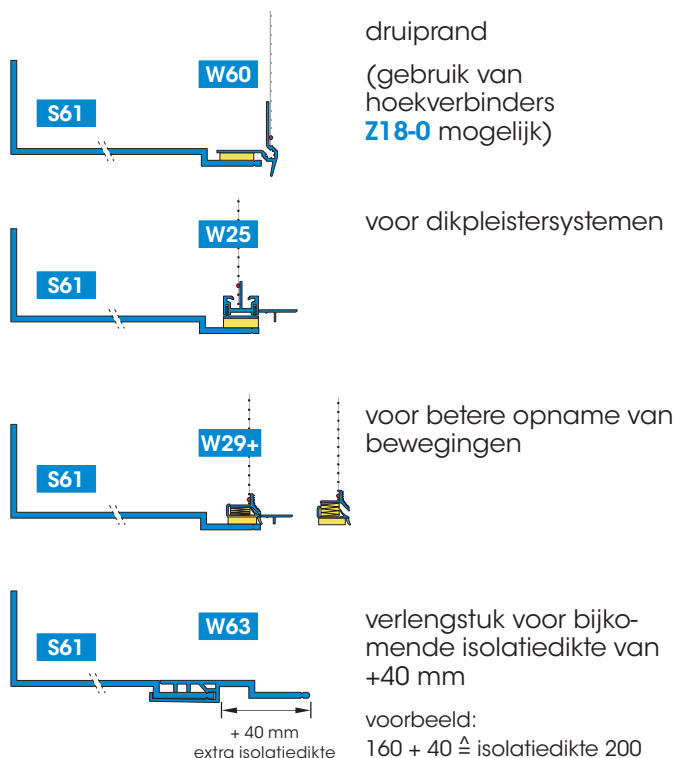
verlengstuk om op te steken, voor isolatiediktes tot 200 mm (1 verlengstuk)

Verlengstuk op dezelfde manier op maat snijden en in de vooraf gemonteerde sokkelprofiel vastklikken (eerst één uiteinde vastklikken, dan het verlengstuk tot op de juiste plaats aan het andere uiteinde drukken - zie afbeelding - voor gemakkelijkere montage).

APU-sokkelsysteem SOLI-TEX

met toebehoren voor isolatiediktes van 50 tot 200 mm

Mogelijke profielcombinaties



Montagevolgorde

- 1 Sokkelprofiel 2,00 m, 50 - 160 mm) vastpluggen (met slagpluggen o.a.). Voor een overgang tussen de sokkelprofielen zonder speling het verbindingselement Z61 opsteken.
- 2 Isolatie diktes > 160 mm met het verlengstuk W63 (+40 mm) verwezenlijken.
- 3 Isolatieplaat aanbrengen.
- 4 Het getrapte voetpad van de sokkelprofiel moet droog en stofvrij zijn. Het bijgevoegde opkleefbare aansluitprofiel met de zelfklevende PE-afdichtingsband op de getrapte voetpad van de sokkelprofiel kleven, met een overlapping van ten minste 10 cm tussen de aansluitpunten van de sokkelprofielen. Vervolgens de afdekbands links en rechts ongeveer 5 cm aftrekken, het aansluitprofiel met glasvezelweefsel tussen de isolatieplaat en sokkelprofiel uitlijnen, het aan beide kanten aandrukken, de afdekbands volledig uittrekken, en het aansluitprofiel en de sokkelprofiel nogmaals over de volledige lengte tegen elkaar drukken.
- 5 Met behulp van de verbindingstift Z13 worden de opkleefbare aansluitprofielen (W60) nauwkeurig met elkaar verbonden.
- 6 oeken worden verwezenlijkt door middel van de hoekverbinders Z18-0.

