

Technisch informatieblad

StoProfile Seal Supra

Neggekantprofiel met geïntegreerd PU-afdichtband



Kenmerk

Toepassing

- buiten
- voor de duurzame afdichting van aansluitvoegen (kozijnen, rolluikengeleiderails) bij buitengevelisolatiesystemen
- geschikt voor ramen ($< 10 \text{ m}^2$), die in het metselwerk terug liggen, gelijk met het metselwerk liggen of zich voor het metselwerk bevinden
- isolatiedikte $\leq 300 \text{ mm}$
- niet geschikt voor vensters die gelijk liggen met de gevel of eruit steken

Eigenschappen

- met PUR-afdichtband voor de opvangen van driedimensionale bewegingen
- zelfklevend
- van kunststof
- met geïntegreerd glasweefsel
- met schaduwvoeg
- met zelfklevende beschermstrook voor het bevestigen van afdekfolie

Formaat

- Lengte: 155 cm, 260 cm
- Breedte: 22 mm

Bijzonderheden/opmerkingen

- klasse A volgens VDPM-informatieblad "Realiseren van details met profielen en afdichtband bij buitenpleister en BGI's"

Ondergrond

Eisen

De ondergrond moet stevig, vlak en droog zijn en geen stoffen bevatten die de hechting negatief kunnen beïnvloeden (bijv. vet, vuil)

Vorbereidingen

1. Het raam- of deurkozijn met een geschikt reinigingsmiddel reinigen. Voor de keuze van het reinigingsmiddel evt. contact opnemen met de raam- of deurfabrikant.
2. Aanbeveling:
Behandel het kozijn van tevoren met de primerstift StoPrim Pen om de hechting van het zelfklevende afdichtband te verbeteren.
Het technisch informatieblad opvolgen.

Op al onze offertes, opdrachtbevestigingen, verkopen en leveranties, alsmede alle gegeven adviezen en verleende diensten, zijn van toepassing de door Sto Isoned bv gehanteerde en door haar bij de Kamer van Koophandel Rivierland onder nummer 11014075 gedeponeerde voorwaarden. Op eerste verzoek wordt een exemplaar om niet verstrekt of is te downloaden op www.sto.nl.

Technisch informatieblad

StoProfile Seal Supra

3. Lijmtest uitvoeren:

Hiervoor een StoProfile Test A vastlijmen en aandrukken. Na min. 10 minuten wachten met een ruk verwijderen resp. eraf pellen.

De lijmtest is succesvol wanneer aan de volgende criteria wordt voldaan:

- Het lijmoppervlak is doorlopend en heeft geen onderbrekingen.
- Het lijmvlak moet $\geq 80\%$ van het contactvlak bedragen.
- Het afscheuren gebeurt in het schuimband en niet op het lijmvlak.

4. Groeven in de hoeken van het raam- resp. deurkozijn met Sto-Fugenkitt WF of StoSeal F 100 sluiten, zodat een vlak oppervlak ontstaat.

Verwerking

Verwerkingstemperatuur Ondergrond- en luchttemperatuur:
Minimale temperatuur: +5°C
Maximum temperatuur: +40 °C

Verbruik	Toepassingssoort	Ca. verbruik	
	projectspecifiek	1,00	m/m
De opgegeven verbruikswaarden kunnen alleen worden gebruikt ter oriëntatie. Exacte verbruikswaarden excl. snijafval moeten eventueel op het object worden bepaald.			

Applicatie

Het profiel direct voor de montage van de aangrenzende isolatieplaten aanbrengen.

Het profiel met naar buiten wijzende beschermstrook in lijn aanbrengen en vast op de ondergrond drukken. De isolatieplaten vlak tegen het profiel stuiken en zo vastzetten, dat geen holle ruimten ontstaat.

De geïntegreerde vliesstrook en het vlies van de oppervlaktwapening (resp. de vlieshoek) minimaal 10 cm overlappen en in de systeemwapeningsmassa inbedden.

Wanneer de profielen moeten worden gestuikt, moet op het volgende worden gelet:

De profielen worden gestuikt aangedrukt. In het stootbereik moet de geïntegreerde wapeningsstrook 10 cm worden overlapt. Hiervoor wordt de vliesoverstek gebruikt.

Profiel aanbrengen in de verticale ruimtes:

1. Plaats het profiel in de oorspronkelijke lengte onderin.
2. Plaats het uitgesneden stuk bovenin. De vensterlatei beschermt de profielrand

Op al onze offertes, opdrachtbevestigingen, verkopen en leveranties, alsmede alle gegeven adviezen en verleende diensten, zijn van toepassing de door Sto Isoned bv gehanteerde en door haar bij de Kamer van Koophandel Rivierenland onder nummer 11014075 gedeponeerde voorwaarden. Op eerste verzoek wordt een exemplaar om niet verstrekt of is te downloaden op www.sto.nl.

Technisch informatieblad

StoProfile Seal Supra

beter tegen slagregens.

In de hoek (vensterlatei):
eerst de verticale profielen plaatsen (in maximale lengte), daarna de horizontale profielen tussen de verticale profielen aanbrengen.

De eenzijdige vliesoverstek wordt gebruikt voor de wapening van binnenhoeken. Bij het toepassing van profieldelen door uitklinken van het profiel een vliesoverstek van 10 cm realiseren.

De wapeningslaag of de eindafwerking mag de afbreekrand van de beschermstrip niet overlappen, omdat anders een goede scheiding niet mogelijk is.

De beschermstrips pas verwijderen, wanneer de eindafwerking droog is; Tip: eerst de beschermstrip ombuigen en daarna er vanaf trekken. Na het verwijderen van de beschermstrip kan het in de strook geïntegreerde voegendichtband expanderen (zie bijlage).

Instructies, aanbevelingen, speciaal, overige

De weefselstrook van het aansluitprofiel mag niet worden blootgesteld aan harde wind of storm. De gevel na het aanbrengen van het aansluitprofiel direct pleisteren. Wanneer niet direct een wapeningslaag kan worden aangebracht: het weefsel met kunststof spijkertjes fixeren tot de wapeningslaag volgt.

Om een goede werking van het profiel te waarborgen, moeten ramen en deuren volgens de laatste stand van de techniek zijn bevestigd, zodat ontoelaatbare bewegingen zijn uitgesloten. De geldende richtlijnen opvolgen.

Bij het tot stand brengen van aansluitingen van buitengevelisolatiesystemen op houten/aluminium ramen of kunststof/aluminium ramen mag het afwateren van het aluminium profiel niet plaatsvinden in het isolatiesysteem.

De stoten van aluminium profielen zijn niet slagregendicht. Plaats daarom ramen met smalle aluminium profielen. Hierop worden de aansluitprofielen op het houten raamkozijn of kunststof raamkozijn aangebracht.

Aanbeveling:

Gebruik speciale aansluitprofielen, bijv. StoProfile Seal Alu-flex.

Door de inbouw van het profiel wordt een smalle naad tussen bouwdeel (bijv. venster) en pleisteroppervlak gevormd, de breedte van deze naad kan vanwege bouwdeelbewegingen veranderen.

Een klein overstek van de PU-band is bedoeld voor waarborgen van de dichtheid in het stuikgebied resp. bij de aansluiting op het vensterbankprofiel. De voegendichtband wordt geactiveerd door de beschermstrip weg te trekken; dit mag

Op al onze offertes, opdrachtbevestigingen, verkopen en leveranties, alsmede alle gegeven adviezen en verleende diensten, zijn van toepassing de door Sto Isoned bv gehanteerde en door haar bij de Kamer van Koophandel Rivierenland onder nummer 11014075 gedeponeerde voorwaarden. Op eerste verzoek wordt een exemplaar om niet verstrekt of is te downloaden op www.sto.nl.

Technisch informatieblad

StoProfile Seal Supra

pas in ingebouwde toestand.

Het Sto-Aansluitprofiel Supra is ook in antraciet leverbaar. Let op: langere levertijden mogelijk. Ter voorkoming van extra opwarming van de donkere profielen mogen deze niet in de zon worden bewaard. De gevel met de bevestigde aansluitprofielen moet door passende zonweringsmaatregelen worden beschermd.

De lekdichtheid in de hoeken, waar de vensterbank, het kozijn, de pleisterstrip en de latei samenkomen, moet gewaarborgd zijn. Holle plekken afsluiten met StoColl Fix of StoSeal F 100.

Leveren

Kleur wit

Opslag

Opslagcondities Droog en vlak opslaan

Certificaten/toelatingen

Test report No. 18-001066-PR06	Sto-Anputzleiste Supra - opvangen van bewegingen Test van het opnamevermogen van bewegingen
--------------------------------	--

Markering

Productgroep Buitengevelisolatie toebehoren

Bijzondere instructies

De informatie resp. gegevens in dit technisch informatieblad zijn bedoeld voor het waarborgen van de gewenste toepassing resp. de gewenste toepassingsgeschiktheid en zijn gebaseerd op onze kennis en ervaring. Desondanks moet de gebruiker echter zelf de geschiktheid en het gebruik controleren.

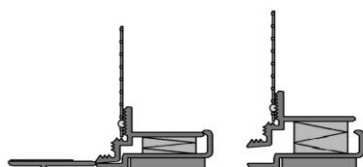
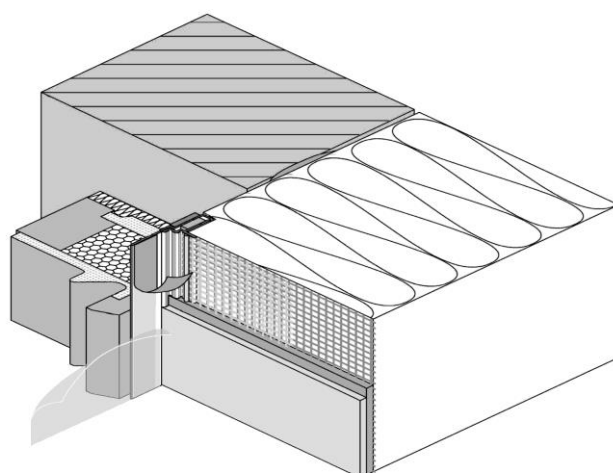
Toepassingen die niet duidelijk in dit technisch informatieblad worden genoemd, mogen pas na overleg met ons worden uitgevoerd. Zonder vrijgave is dit op eigen risico. Dit geldt met name voor combinaties met andere producten.

Met het verschijnen van een nieuw technisch informatieblad verliezen alle voorgaande technische informatiebladen hun geldigheid. De meest actuele uitgave kan altijd vanaf het internet worden gedownload.

Op al onze offertes, opdrachtbevestigingen, verkopen en leveranties, alsmede alle gegeven adviezen en verleende diensten, zijn van toepassing de door Sto Isoned bv gehanteerde en door haar bij de Kamer van Koophandel Rivierenland onder nummer 11014075 gedeponeerde voorwaarden. Op eerste verzoek wordt een exemplaar om niet verstrekt of is te downloaden op www.sto.nl.

Technisch informatieblad

StoProfile Seal Supra



StoProfile Seal Supra: inbouwvoorbeeld en werking

Sto Isoned bv
Lingewei 107
NL - 4004 LH Tiel
Telefoon: 0344 62 06 66
info.nl@sto.com
www.sto.nl

Op al onze offertes, opdrachtbevestigingen, verkopen en leveranties, alsmede alle gegeven adviezen en verleende diensten, zijn van toepassing de door Sto Isoned bv gehanteerde en door haar bij de Kamer van Koophandel Rivierland onder nummer 11014075 gedeponeerde voorwaarden. Op eerste verzoek wordt een exemplaar om niet verstrekt of is te downloaden op www.sto.nl.