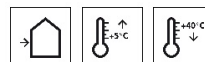


Teknisk faktablad

StoProfile Seal Perfect S

Smygprofil med teleskopmekanisme og skyggefuge



Karakteristikk

Anvendelse	• utvendig • for varig tetting av tilslutningsfuger ved vinduskarmer, dørkarmer eller førings Skinner for persienner i isolerte fasadesystemer • egnet for vinduer < 10 m² som er tilbaketrukket, fremtrukket eller i liv med murverket • isolasjonstykkelse: ≤ 300 mm • ikke egnet for vinduer som er i liv med eller stikker ut fra den ferdige fasaden • ved anvendelse i StoTherm Wood: påfør Sto Fugebånd Lento på hele lengden
-------------------	---

Egenskaper	• med fleksibel teleskopmekanisme for opptak av tredimensjonale bevegelser • selvklebende • av plast • med integrert glassfibernet (160 g/m²) • med skyggefuge • med selvklebende beskyttelsesflik for feste av dekkplast
-------------------	---

Format	• lengde: 155 cm, 260 cm • bredde: 10 mm
---------------	---

Særskilte egenskaper / anmerkninger	• valg av profil avhenger av vindusstørrelse, installasjonslengde og isolasjonstykkelse iht. oversiktstabellen • klasse A iht. VDPM-faktablad "Ausbildung von Details mit Profilen und Fugendichtungsbändern bei Außenputz und WDVS" • kontroller om vinduskarmen er egnet for klebing, f.eks. med StoProfile Test A • ved anvendelse i StoTherm Wood: påfør Sto Fugebånd Lento på hele lengden
--	--

Underlag

Krav	Underlaget må være stabilt, jevnt, tørt og fritt for stoffer som kan påvirke vedheften (f.eks. fett, smuss).
-------------	--

Forberedelser	1. Rengjør vindus- eller dørkarmer med egnet rengjøringsmiddel. Kontakt eventuelt vindus- eller dørprodusenten for valg av rengjøringsmiddel. 2. Anbefaling: For å forbedre det selvklebende fugebåndets vedheft forbehandles vinduskarmen med grunningstiften StoPrim Pen.
----------------------	--

Teknisk faktablad

StoProfile Seal Perfect S

Hensynta teknisk faktablad.

3. Utfør klebetest:

Kleb og trykk fast StoProfile Test A. Fjern med et rykk eller avskall etter en ventetid på minst 10 min.

Klebetesten er vellykket dersom følgende kriterier er oppfylte:

- Klebeflaten er kontinuerlig og har ingen avbrudd.
- Klebeflaten er ≥ 80 % av kontaktflaten.
- Bruddet er i skumtapen og ikke på klebeflaten.

4. Tett sporene i hjørnene i vindus- eller dørkarmene med Sto Fugemasse WF eller StoSeal F 100, slik at en slett overflate oppstår.

Påføring

Påføringstemperatur

Laveste underlags- og lufttemperatur: +5 °C
Høyeste underlags- og lufttemperatur: +40 °C

Forbruk

Utførelse

Forbruk ca.

1,00

m/m

De angitte forbruksverdiene er kun veiledende. Eksakte forbruksverdier og avkapp fastsettes eventuelt for aktuelt prosjekt.

Teknisk faktablad

StoProfile Seal Perfect S

Påføring

Anvisninger:

- Antall profilskjøter begrenses til et minimum.
 - Klipp profilen med egnet profilsaks.
- Tips: Anvend Sto Gjæringsaks Löwe.
- Påfør profilen først: Påfør deretter tilstøtende isolasjonsplater.
 - Den smale profilen kan også monteres foran smygisolasjonen. I dette tilfellet: Bak profilen inn i grunnpussen umiddelbart etter påføring.

Påfør profilen:

1. Monter profilen fluktende med beskyttelsesfliken utovervendt og trykk fast på underlaget.
2. Isolasjonsplatene klinkes ut og skjøtes i liv med profilen slik at ingen hulrom oppstår.
3. Den integrerte nettremsen og armeringsnettet til hjørnevinkelen overlappes minst 10 cm og innbakes i tilhørende armeringsmasse.

Hensynta følgende ved fugeutforming:

1. Skjõt profilene direkte mot hverandre uten spalte.
2. Horisontale skjøter i oversmyget er mulig.
3. Ved StoTherm Wood er ingen vertikale skjøter tillatt.
4. For alle andre isolerte fasadesystemer er maks. en vertikal skjõt (i smygets øvre tredjedel) tillatt.
5. Generelt gjelder: Dersom smygets lysrefleksjonsverdi er < 20 er ingen profilskjøter tillatt.
6. De integrerte nettremsene må overlappes 10 cm i skjøtene. Til dette anvendes det ensidige nettoverskuddet.

Påfør profilen vertikalt:

1. Påfør profilen i originallengden nederst.
2. Påfør tilskjæringen ovenfor. Oversmyget beskytter profilskjøten bedre mot slagregn.

Påfør profilen i oversmyget:

1. Påfør den horisontale profilen mellom de vertikale profilene.

Nettoverskudd:

- Det ensidige nettoverskuddet anvendes til armering av innvendige hjørner.
- 1. Ved anvendelse av tilskårne profiler: klink ut profilen og fremstill et nettoverskudd på 10 cm.

Anvisninger for armering og sluttbelegg:

- Armeringen eller sluttbelegget må ikke stikke utenfor brytekanten til beskyttelsesfliken. En ren separasjon er ellers ikke mulig.
- Beskyttelsesfliken fjernes først når sluttbelegget er tørt.

Teknisk faktablad

StoProfile Seal Perfect S

Anvisninger, anbefalinger, spesielt, øvrig

For underlag som ikke er egnet for klebing velges en annen karmlist med integrert ekspanderende fugebånd som tetter direkte på vinduskarmen, f.eks. StoProfile Seal Bravo S.

Karmlistens nett må ikke utsettes for sterk vind eller storm. Armer fasaden umiddelbart etter montering av karmlistene. Dersom umiddelbar armering ikke er mulig: Fest nettet med plastspiker frem til armeringen utføres.

For å sikre at profilens funksjon er korrekt må vinduer og dører innfestes iht. "state of the art", slik at uønskede bevegelser utelukkes. Hensynta tilsvarende relevante direktiver.

Ved fremstilling av tilslutninger av isolerte fasadesystemer til vinduer av tre og aluminium eller plast og aluminium må ikke dreneringen fra aluminiumsbekledningen renne inn i isolasjonssystemet. Skjøtene til aluminiumsprofilene er ikke slagregntette. Anvend derfor vinduer med smal aluminiumsbekledning. På disse er karmlistene påført på vinduskarmen av tre eller plast. Anbefaling: Anvend spesielle karmlister, f.eks. StoProfile Seal Alu-flex.

Ved montering av profilen dannes en smal fuge mellom bygningsdelen (f.eks. vindu) og pussoverflaten, bredden på denne fugen kan endres grunnet bevegelser i bygningsdelene.

Det må sikres at hjørnene – der sålbenk, vinduskarm, karmlist og smyg møtes – er tette. Tett hullene med StoColl Fix eller StoSeal F 100.

Leveranse

Farge hvit, antrasitt

Lagring

Lagringsforhold Lagres tørt og plant.

Sertifikater/godkjenninger

Verification 23-003385-PR03 Test report No. NW-E03-020310	Sto Karmlist Perfekt S – vurdering av fugeegenskaper Testing av slagregn- og lufttetthet
--	---

Verification 23-004390-PR02 Test report No. NW-K17-09	Sto Karmlist Perfekt S – bevegelsesopptak Testing av slagregn- og lufttetthet
--	--

Verification 23-004390-PR02 Test report No. NW 02-K17-09	Sto Karmlist Perfekt S – krav til klasse A med klebing Testing av slagregn- og lufttetthet
---	---

Teknisk faktablad

StoProfile Seal Perfect S

Merking

Produktgruppe Isolerte fasadesystemer – tilbehør

Sikkerhet

Produktet er et fabrikkat. Fremstilling av sikkerhetsdatablad iht. REACH forordning (EF) nr. 1907/2006, Vedlegg II, kreves ikke.
Mer informasjon finnes på www.sto.de under Service & Tools / REACH-Verordnung.

Særskilte opplysninger

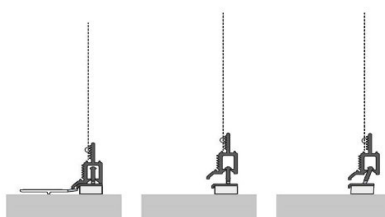
Informasjonen eller dataene i dette tekniske faktabladet har til formål å sikre normal bruk og egnethet, og er basert på vår kunnskap og erfaring. De fritar imidlertid ikke brukeren fra eget ansvar for å kontrollere egnethet og bruk.

Anvendelser som ikke er uttrykkelig nevnt i dette tekniske faktabladet får kun utføres etter samråd. Uten samtykke handler brukeren på eget ansvar. Dette gjelder spesielt for kombinasjoner med andre produkter.

Ved publisering av et nytt teknisk faktablad opphører gyldigheten til tidligere utgivelser. Den siste utgaven finnes tilgjengelig på internett.

Teknisk faktablad

StoProfile Seal Perfect S



StoProfile Seal Perfect S: bevegelsesopptak

Sto Norge AS
 Snipetjernveien 4
 N - 1405 Langhus
 Telefon: 66 81 35 00
info.no@sto.com
www.sto.no