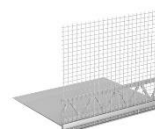


# Technisch informatieblad

## Sto-Sokkelprofiel PH

Hoekprofiel met geïntegreerd glasweefsel



### Kenmerk

#### Toepassing

- buiten
- voor een koudebrugvrije start van het systeem
- in het bijzonder voor laag-energie- en passiefhuizen
- randbescherming ter plaatse van terugliggende sokkelplaat
- voor het realiseren van een onderste buitengevelisolatiesystemen zonder sokkelisolatie (in combinatie met Sto-Sokkelprofiel PH-K resp. Sto-Sokkelprofiel PH-AL)
- voor isolatieplaten vanaf 40 mm dikte
- maximaal terugliggende sokkelplaat: 60 mm (bij gevels met sokkel-isolatie)

#### Eigenschappen

- van kunststof
- met geïntegreerd glasweefsel
- met druiprand
- met voorgemonteerde connectors

#### Formaat

- Sto-Sokkelprofiel PH met een druipneus van 3 mm en 6 mm: Lengte: 240 cm, uitkraging: 76 mm, uitkraging d.m.v. een afbreekrand tot 36 mm resp. 56 mm te reduceren
- Sto-Sokkelprofiel PH met een druiprand van 10 mm: lengte: 250 cm, uitkraging: 76 mm, uitkraging kan met breuklijn tot 56 mm worden verminderd

#### Bijzonderheden/opmerkingen

- door het tussenschuiven van het Sto-Sokkelprofiel PH (tussen het Sto-Startprofiel PH-K en de onderste isolatieplaat) kan bij een buitengevelisolatiesysteem zonder sokkelisolatie de start van het systeem gemaakt worden
- afhankelijk van de isolatiedikte worden de volgende combinaties geadviseerd
- tot 90 mm: Sto-Startprofiel PH-K 50 mm + Sto-Sokkelprofiel PH
- tot 150 mm: Sto-Startprofiel PH-K 100 mm + Sto-Sokkelprofiel PH
- tot 200 mm: Sto-Startprofiel PH-K (resp. PH-AL) 160 mm + Sto-Sokkelprofiel PH

### Ondergrond

#### Eisen

Het sokkelprofiel wordt ingebouwd na montage van de gevelisolatie en na montage van de sokkelisolatie (voor zover deze gepland is). Voldoende uitgeharde isolatieplaatverlijming (de droog-/uithardtijd van de organische lijm massa resp. de minerale lijm mortel vindt u in het bijbehorende technische informatieblad). Schone, droge en vlakke isolatieplaatvlakken zonder verzet, aansluitende randen.

#### Vorbereidingen

Als de sokkel niet wordt geïsoleerd, moet het Sto-Sokkelprofiel PH-K (resp. PH-AL) volgens het technische informatieblad worden gemonteerd.

# Technisch informatieblad

## Sto-Sokkelprofiel PH

| Verwerking             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |     |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----|
| Verbruik               | Uitvoering                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Ca. verbruik |     |
|                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1,00         | m/m |
|                        | Het materiaalverbruik is onder andere afhankelijk van de verwerking, ondergrond en consistentie. De opgegeven verbruikswaarden kunnen alleen worden gebruikt ter oriëntatie. Exacte verbruikswaarden moeten eventueel op het object worden bepaald.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |     |
| Applicatie             | <p>Het sokkelprofiel voor de oppervlakwapening met de wapeningsmortel op de voorbehandelde isolatieplaten in het onderste gebied van de gevelisolatie bevestigen.</p> <p>In de omgeving van de isolatieplaatrand de wapeningsmortel in de breedte van het profiel en de wapeningsstrook over het volledige oppervlak aanbrengen. Het onderste been van het sokkelprofiel in de voeg tussen sokkel- en gevelisolatie steken resp. tussen startprofiel en gevelisolatie schuiven. In het stootbereik moet de geïntegreerde wapeningsstrook 10 cm worden overlapt. De breedte van het onderste kunststof been kan met behulp van de geïntegreerde breukrand worden gevarieerd.</p> <p>Voor de verbinding van de sokkelprofielen wordt de Sto-Sokkelprofielverbinding L gebruikt, die op maat wordt gemaakt. De verbinderdelen moeten minimaal zo lang zijn als de zichtbare breedte van de onderkant van het sokkelprofiel. Het wapeningsweefsel moet tot de binnenkant van de druiprand worden gelegd. Op die manier is gewaarborgd, dat het vlies volledig door de wapeningsmortel wordt overdekt. De voeg tussen sokkelprofiel en sokkelisolatie moet met StoSeal F 100 worden gesloten.</p> |              |     |
| Leveren                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |     |
| Kleur                  | wit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |     |
| Opslag                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |     |
| Opslagcondities        | Droog en vlak opslaan                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |     |
| Markering              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |     |
| Productgroep           | Buitengevelisolatie toebehoren                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |     |
| Bijzondere instructies |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |     |
|                        | <p>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.</p> <p>Toepassingen die niet duidelijk in dit technisch informatieblad worden genoemd, mogen pas na overleg met worden uitgevoerd. Zonder vrijgave is dit op eigen risico. Dit geldt met name voor combinaties met andere producten.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |     |

## Technisch informatieblad

---

### **Sto-Sokkelprofiel PH**

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.

Sto nv/sa  
Z.5 Mollem 43  
B - 1730 Asse  
Telefoon: 02 568 09 49 [tsc.be@sto.com](mailto:tsc.be@sto.com)  
Telefax: 02 453 03 01 [www.sto.be](http://www.sto.be)