

Technisch informatieblad

Sto-Dilatatieprofiel V

Profiel voor het realiseren van gebouwdilataties tussen verspringende geveldelen



Kenmerk

Toepassing	• buiten • voor het realiseren van gebouwdilataties tussen verspringende geveldelen in een buitengevelisolatie systeem • voor voegbreedtes van 20- 30 mm
-------------------	--

Eigenschappen

- van kunststof
- met stabiele weefselversterkte voegslabbe
- met uitkraging
- met geïntegreerde glasweefsel
- weerbestendig
- UV-bestendig
- combineerbaar met Sto-Dilatatievoeg-Afdekprofiel V

Formaat

- Lengte: 250 cm

Ondergrond

Eisen	De verlijming van de isolatieplaten moet voldoende zijn uitgehard. De droog- en uithardtijden van de organische lijm of van de minerale wapeningsmortel vindt u in het betreffende technisch informatieblad. De isolatieplaat moet schoon, droog, niet versprongen en vlak zijn en gladde kanten hebben.
--------------	--

Voorbereidingen

De isolatieplaatlaag doorsnijden en een gelijkmatige, loodrechte voeg maken. Alternatief: Tijdens de verlijming van de isolatieplaten een voeg met schone randen maken. De voeg moet ca. 20 mm breed zijn, om voor voldoende bewegingsopname na de montage van het dilatatievoegprofiel te zorgen.

De holle ruimte achter het dilatatievoegprofiel moet worden gevuld met minerale wol (klasse A2-s1, d0) volgens EN 13501-1.

Verwerking

Verbruik	Uitvoering	Ca. verbruik

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

Sto-Dilatatieprofiel V

	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

Algemene verwerkingsinstructies:

De dilatatieprofielen van onderen naar boven monteren.

De dilatatieprofielen bezitten aan beide zijden een overstek van de dilatatieslabbe. Dit maakt de inbouw aan beide zijden mogelijk (A: Verspringing is links van de dilatatievoeg, B verspringing is rechts van de dilatatievoeg). Aan één zijde de niet benodigde slabbeoverstek afsnijden, zodat de slabbe gelijk met het kunststof profiel aansluit.

Het eerste dilatatieprofiel zo uitlijnen dat het uiteinde met de stompe voeslabbe omlaag en het uiteinde met de voegslabbeoverstek omhoog wijst. De slabbe wordt d.m.v. een transparante beschermfolie tegen vervuiling beschermd. Vervolgens de beschermfolie van de slabbe-overlap verwijderen. Het tweede dilatatieprofiel zo monteren dat de stompe kant van de voegslabbe op de slabbe van het eerste profiel ligt.

Opmerking: De overlapping van de voegslabben garandeert dat geen neerslag in het buitengevelisolatiesysteem kan binnendringen.

Montage van de dilatatieprofielen: De wapening aan beide zijden van de isolatieplaatvoeg ca. 15 cm breed en op de voegflanken ca. 3 cm diep aanbrengen. Het dilatatieprofiel samendrukken en de slabbe van het profiel in de voeg schuiven. Het profiel loodrecht en vlak uitlijnen. Een polystyreenstrook in de breedte van de dilatatievoeg in de voeg steken, om het dilatatieprofiel te bevestigen en uit te lijnen.

De geperforeerde delen en het glasweefsel van het dilatatieprofiel in de verse wapeningsmortel inbedden.

Bij uitvoering van de oppervlakwapening moet het Sto-Glasweefsel tot aan de uitkraging van het dilatatieprofiel worden aangebracht.

Wapeningslaag en sierpleister:

De wapeningslaag laten drogen. Een sierpleister aanbrengen. De wapeningslaag en de sierpleister met de spaan van de polystyreenstrook scheiden. De polystyreenstrook direct uit de dilatatievoeg trekken. Overtollig sierpleister van de randen van het profiel verwijderen.

Na droging van de sierpleister de transparante beschermfolie van de slabbe verwijderen.

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

Sto-Dilatatieprofiel V

Leveren

Kleur profiel: wit, voegslabbe: donkergrijs

Opslag

Opslagcondities	Droog en vlak opslaan
------------------------	-----------------------

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 Sto Isoned bv 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.

Sto Isoned bv
Lingewei 107
NL - 4004 LH Tiel
Telefoon: 0344 62 06 66
Telefax: 0344 61 54 87
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 Rivierenland onder nummer 11014075 gedeponeerde voorwaarden. Op eerste verzoek wordt een exemplaar om niet verstrekt of is te downloaden op www.sto.nl.