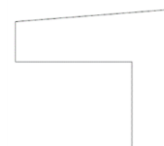


Technisch informatieblad

Sto-ProAttika® EPS

Voorgevormde isolatieblok voor gebruik met Sto-ProAttika profielen



Kenmerk

Toepassing

- Buiten
- Systeemcomponent van het Sto-ProAttika® systeem
- Voor de verdoken aansluiting van het gevelvlak aan het dakvlak
- Te gebruiken in combinatie met StoTherm Vario
- Als voorgevormde isolatieblok
- Bevestiging verlijmd of verlijmd en geplugd

Eigenschappen

- Rekenwaarde van de thermische geleidbaarheid λ_D : 0,031 W/(m*K)
- Brandklasse E conform EN 13501-1

Formaat

- Breedte: 40 of 60 cm
- Randen: rechte boord
- Lengte: 1220 mm

Technische gegevens

criterium	Norm/ testvoorschrift	Waarde/ Eenheid	Opmerkingen
Waterdampdiffusieweerstand μ	EN 12086	20 - 50	
Wateropname	EN 1609	< 1 kg/m ²	
Treksterkte loodrecht op het plaatoppervlak	EN 1607	\geq 100 kPa	
Afschuifmodulus G	EN 12090	> 1.000 kPa	
Rekenwaarde thermische geleidbaarheid λ_D		0,031 W/(m*K)	

Bij de opgave van de specificaties betreft het gemiddelde waarden resp. ca.-waarden. Vanwege het gebruik van natuurlijke grondstoffen in onze producten kunnen de opgegeven waarden per levering iets afwijken, zonder dat de geschiktheid van het product wordt beïnvloed.

Ondergrond

Eisen

De ondergrond moet vlak, vast, droog, vetvrij, stofvrij en geschikt zijn voor lijmen.

Vorbereidingen

Conform verwerkingsvoorschriften van de lijm mortels.

Verwerking

Verbruik

Uitvoering	Ca. verbruik	
Recht boord	1,00	lm/lm

Het materiaalverbruik is onder andere afhankelijk van de verwerking, ondergrond en consistentie. De opgegeven verbruikswaarden kunnen alleen worden gebruikt

Technisch informatieblad

Sto-ProAttika® EPS

ter oriëntatie. Exacte verbruikswaarden moeten eventueel op het object worden bepaald.

Applicatie

De voorgevormde Sto-ProAttika® EPS isolatieblokken op maat snijden in functie van de totale breedte van de dakopstand (incl. gevelisolatie). Hiervoor de isolatieblokken inkorten aan de aan de binnenzijde van de dakopstand.

De Sto-ProAttika® EPS isolatieblokken verkleven zowel op het horizontale vlak van de dakopstand als op de gevelisolatie in 1 arbeidsgang. Gebruik voor de verkleving op de horizontale dakafdichting met Sto-Turbofix mini, voor de verkleving in het gevelvlak met Sto-Turbofix mini of StoLevell Uni.

Bij een windlast hoger dan 2000 Pa, dient men de voorgevormde isolatieblok te pluggen in het dakvlak tot in de ondergrond. Het aantal pluggen wordt bepaald in functie van de windbelasting, in lijn met de regels van goed vakmanschap en de voorschriften volgens de TV 257 van het WTCB.

De Sto-ProAttika® EPS isolatieblokken minutieus uitlijnen met behulp van een laserpas. Door de stijfheid van de profielen is de tolerantie op de uitlijning minimaal om tot een strakke afwerking te komen. De globale vlakheid onder een lat van 2 meter mag maximaal 3 mm bedragen.

Overtollig PU-schuim afsnijden en lokale oneffenheden wegschuren.

Instructies, aanbevelingen, speciaal, overige

Ter voorkoming van een verhoogde opwarming van het donkere plaatoppervlak, de isolatieplaten niet in de zon stockeren en voor beschaduwing van de reeds geplaatste isolatieplaten op de gevel zorgen door geschikte maatregelen te nemen.

Aan de gevel bevestigde isolatieplaten moeten tegen vocht worden beschermd en op korte termijn met wapeningsmortel worden overwerkt. Beschadigde isolatieplaten mogen niet worden verwerkt.

Niet in contact met aromatische oplosmiddelen brengen.

Leveren

Kleur Grijs

Verpakking Per stuk

Opslag

Opslagcondities Droog opslaan en beschermen tegen direct zonlicht

Markering

Productgroep Isolatieplaat

Lees zorgvuldig het veiligheidsblad

Technisch informatieblad

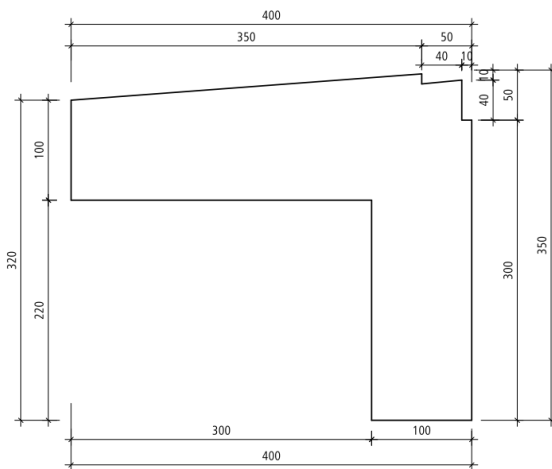
Sto-ProAttika® EPS

Bijzondere instructies

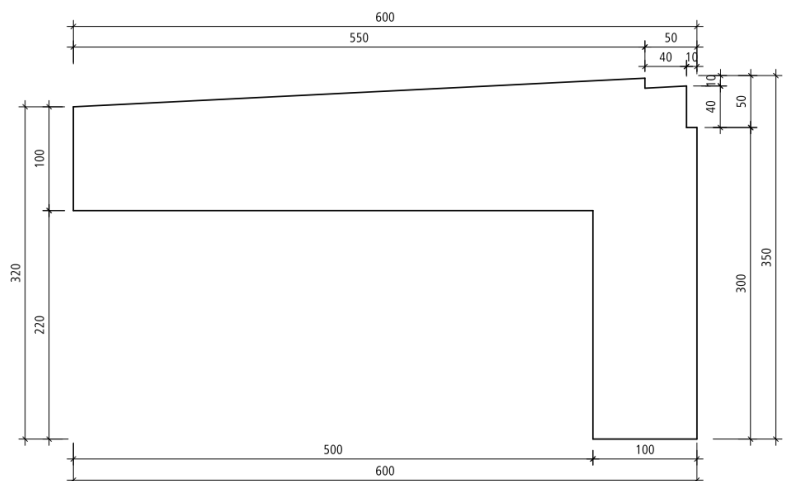
De informatie resp. gegevens in dit technisch informatieblad zijn bedoeld voor het waarborgen van de gewenste toepassing resp. de gewenste toepassingsgeschiktheid en zijn gebaseerd op onze kennis en ervaring. Desondanks moet de gebruiker echter zelf de geschiktheid en het gebruik controleren.

Toepassingen die niet duidelijk in dit technisch informatieblad worden genoemd, mogen pas na overleg met Sto nv 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-ProAttika® EPS - 40 cm



Sto-ProAttika® EPS - 60 cm



Sto nv/sa
 Z.5 Mollem 43
 B-1730 Asse
 T: +32 2 568 09 49
 tsc.be@sto.com
 www.sto.be