

Teknisk faktablad

StoFix Zyrillo

Monteringssylinder av polystyrenskum



Karakteristikk

Anvendelse	• utvendig • for klebing i isolasjonsplaten • som monteringsunderlag for lette komponenter uten kuldebroer i isolerte fasadesystemer • fastskruing direkte i monteringselementet er mulig
-------------------	---

Egenskaper	• ekspandert polystyren • volumvekt 170 kg/m³
-------------------	--

Format	• finnes i to størrelser • Ø 70 mm, nytteflate: 50 mm • Ø 125 mm, nytteflate: 105 mm • tykkelse: 70 mm
---------------	--

Særskilte egenskaper / anmerkninger	• brannklasse B2 iht. DIN 4102 • må ikke anvendes, da innfestinger må påvises statisk på disse elementene, som f.eks. på rekkverk • ikke egnet for StoTherm Cell • ikke byggeteknisk godkjent • hensynta anvisninger i teknisk dokumentasjon for StoFix monteringselementer
--	---

Underlag

Krav	Stabilt, jevnt, tørt underlag – fritt for stoffer som kan påvirke vedheften (f.eks. fett, smuss).
-------------	---

Teknisk faktablad

StoFix Zyrillo

Påføring

Påføring

klebing med StoColl Fix, utfresing av isolasjonsplaten med StoFix Zyrillo freseverktøy

Utsparring for produktet i isolasjonsplaten freses med passende freseverktøy. Fjern fresestøv. Påfør StoColl Fix i det utfreste området og glatt ut med en sparkel. Påfør StoColl Fix også på baksiden av StoFix Zyrillo. Forbruk ca. 16–20 ml (Ø 70 mm) eller 30–38 ml (Ø 125 mm). Produktet presses i liv med isolasjonsplaten i det utfreste området. Etter sluttbelegget fastsettes den eksakte plasseringen av StoFix Zyrillo ved å banke på pussjiktet. Stikk hull med en syl for å lette fastsettingen av skruen. Alternativt kan posisjonen markeres med en liten skrue før påføring av grunnpussen. Forboring er ikke nødvendig.

Anvisninger, anbefalinger, spesielt, øvrig

Fastskruing av fremmedkomponenter i produktet er kun tillatt for lette, ikke-bevegelige laster. Anvendelseseksempler: holdere for kleshengere, rørklammer med tregjenger, postkasser, lamper, bevegelsesdetektorer, lette skilt eller reklameskilt. Tung last må forankres i underlaget.

For fastskruing i produktet egner tre- eller plateskruer seg samt slike med sylindriske gjenger og større stigning (rammeskruer). Skruer med metriske gjenger og selv borende skruer er ikke egnet. Skru inn skruene manuelt. skruediameter minst 5 mm skruens settdybde minst 60 mm

Anbefalt brukslast:
trekkraft på innebygget element: 0,17 kN (Ø 70 mm) eller 0,34 kN (Ø 125 mm) (Figur 1 i Vedlegg)

tverrkraft på innebygget element ved feilfri klebing med StoColl Fix: 0,18 kN (Ø70 mm) eller 0,31 kN (Ø125 mm) (Figur 2 i Vedlegg)

Ved de angitte verdiene er netttinnbaking med 0,25 kN / 5 cm hensyntatt.

trekkraft på fastskruing: 0,30 kN pr. skrue (Figur 3 i Vedlegg)
tverrkraft på fastskruing: 0,15 kN pr. skrue (Figur 4 i Vedlegg)
De angitte verdiene gjelder for en skruediameter på 7 mm og en settdybde på 60 mm.

Tilbehør:
StoFix Zyrillo freseverktøy (for Ø70 mm)
StoFix Zyrillo freseverktøy 125 (for Ø125 mm)
StoColl Fix

Teknisk faktablad

StoFix Zyrillo

Leveranse

Farge hvit

Lagring

Lagingsforhold Lagres tørt. Beskyttes mot direkte sollys.

Merking

Produktgruppe Isolerte fasadesystemer – tilbehør

Sikkerhet

Produktet er et fabrikat. 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.

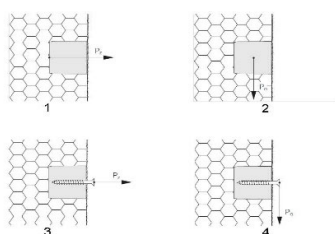
Særskilte opplysninger

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

StoFix Zyrillo



StoFix Zyrillo

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