

Teknisk datablad

StoFix Zyrillo

Montagecylinder af polystyren



Karakteristik

Anvendelse	•udvendigt •som monteringsunderlag i isoleret facadesystem for last med let tryk, fri for kuldebroer •fastskruring direkte i montageelementet mulig
------------	---

Egenskaber	•ekspanderet polystyren •densitet 170 kg/m³ •normalt antændelig B2 iht. DIN 4102
------------	---

Format	•fås i to størrelser •Ø 70 mm, nytteareal 50 mm •Ø 125 mm, nytteareal 105 mm •tykkelse: 70 mm
--------	---

Særlige egenskaber/henvisninger	•til StoFix-montageelementer findes endvidere en påføringsretningslinje •ikke byggeteknisk godkendt •må ikke anvendes der, hvor fastgørelser skal påvises statisk på visse elementer, som f.eks. på rækværk, franske balkoner eller lignende •kun egnet til let tryklast •kan kun indsættes i EPS-isoleringsplader
---------------------------------	--

Underlag

Krav	Stabilt, jævnt, tørt underlag - fri for stoffer, der forringer klæbeforbindelsen (f.eks. fedt og snavs).
------	--

Bearbejdning

Applikation	Klæbning med StoColl Fix, udfræsning af isoleringspladen med StoFix Zyrillo fræseværktøj Udsparing til produktet udfræses i isoleringspladen med et egnet fræseværktøj. Fjern fræsestøv. I det udfræsede område påføres StoColl Fix og glattes med en spartel. På bagsiden af StoFix Zyrillo påføres der ligeledes StoColl Fix.
-------------	---

Teknisk datablad

StoFix Zyrillo

Forbrug ca. 16-20 ml (Ø 70 mm) hhv. 30-38 ml (Ø 125mm).
 Pres produktet ind i det udfræsede område i niveau med isoleringspladen.
 Efter slutbelægningen konstateres den nøjagtige position af StoFix Zyrillo ved at banke på pudselægningen. Forstikning med en syl gør det lettere at anbringe skruen. Alternativt kan positionen markeres med en lille skrue før anbringelsen af grundpudset. Forboring er ikke nødvendigt.

Henvisninger, anbefalinger, specielt, særligt

Forskrutninger til andre monteringer i produktet er kun tilladt for lette, ubevægelige laster.

Anvendelseseksempler: garderobestang, rørspændebånd med trægevind, postkasser, lamper, bevægelsessensorer, lette skilte eller reklametavler
 Tunge laster skal forankres i underlaget.

Til fastskrutning i produktet er træ- eller blikskrue samt skrue med cylindrisk gevind og stor gevindstigning (rammeskrue) velegnede.

Skrue med metrisk gevind og selvboende skrue er ikke egnet.

Skrue skrues ind manuelt.

Skruediameter mindst 5 mm

Skruedybde mindst 60 mm

Anbefalede driftsbelastninger:

Trækraft på monteret element: 0,17 kN (Ø70mm) hhv. 0,34 kN (Ø125mm) (figur 1 i tillægget)

Trækraft på monteret element ved upåklagelig klæbning med StoColl Fix: 0,18 kN (Ø70 mm) hhv. 0,31 kN (Ø125 mm) (figur 2 i tillægget)

Ved de angivne værdier er der taget højde for vævindlejrning med 0,25 kN/5 cm.

Trækraft på forskrutning: 0,30 kN pr. skrue (Figur 3 i tillægget)

Tværkraft på forskrutning: 0,15 kN pr. skrue (Figur 4 i tillægget)

De angivne værdier refererer til en skruediameter på 7 mm og en anbringelsesdybde på 60 mm.

Tilbehør:

StoFix Zyrillo fræseværktøj (til Ø70 mm)

StoFix Zyrillo fræseværktøj 125 (til Ø125 mm)

StoColl Fix

Levering

Farvetone

hvid

Teknisk datablad

StoFix Zyrillo

Opbevaring

Opbevaringsbetingelser Opbevares tørt, beskyttes mod direkte sollys.

Udtalelser / godkendelser

Mærkning

Produktgruppe Tilbehør til isolerede facadesystemer

Sikkerhed Bemærk sikkerhedsdatablad

Særlige henvisninger

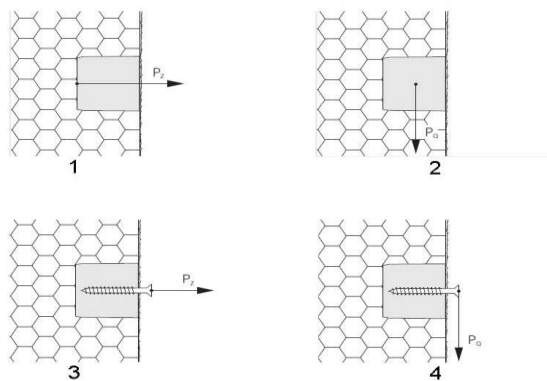
Informationerne eller dataene i dette tekniske datablad bruges til sikring af det sædvanlige anvendelsesformål eller den sædvanlige aftalte anvendelse og er baseret på vores viden og erfaringer. De fritager dog ikke brugeren fra på eget ansvar at kontrollere egnetheden og anvendelsen.

Anvendelser, som ikke entydigt er nævnt i dette tekniske datablad, må først udføres efter aftale. Uden tilladelse sker dette på egen risiko. Det gælder især for kombinationer med andre produkter.

Når et nyt teknisk datablad udsendes, mister alle tidligere tekniske datablade deres gyldighed. Den nyeste udgave kan hentes på internettet.

Teknisk datablad

StoFix Zyrillo



StoFix Zyrillo

Sto Danmark A/S
 Avedøreholmen 48
 DK - 2650 Hvidovre
 Telefon: 70 27 01 43
 Telefax: 70 27 01 46
 E-mail: kundekontakt@sto.com
www.stodanmark.dk