

Tehnični list

StoFix Zyrillo

Montažni valj iz polistirenske trde pene



Značilnosti

Uporaba

- zunaj
- za lepljenje izolacijske plošče
- kot montažna podlaga za preproste tuje montaže brez toplotnih mostov v kontaktnih fasadnih sistemih
- možno je privijte neposredno v montažni element

Lastnosti

- ekspandiran polistiren
- prostorninska teža 170 kg/m³

Format

- na voljo v dveh velikostih
- Ø 70 mm, uporabna površina: 50 mm
- Ø 125 mm, uporabna površina: 105 mm
- debelina: 70 mm

Posebnosti/napotki

- razred gradbenih materialov B2 po DIN 4102
- se ne sme uporabljati, če je treba pritrditve na tem elementu statično dokazati, kot npr. pri ograjah
- ni primeren za StoTherm Cell
- nima gradbenega dovoljenja
- upoštevajte navedbe v tehnični dokumentaciji za montažne elemente StoFix

Napotki za obdelavo

Zahteve

Stabilna, ravna in suha podlaga – brez materialov, ki negativno vplivajo na oprijem (npr. maščoba, umazanija).

Obdelava

Nanašanje

lepljenje z izdelkom StoColl Fix, rezkanje izolacijske plošče z rezkalnim orodjem StoFix Zyrillo

S primernim orodjem za rezkanje v izolacijsko ploščo izrežite vdolbino za izdelek. Odstranite prah od rezkanja. Na območju rezkanja nanosite izdelek StoColl Fix in ga zgladite z lopatko. Na hrbtni strani izdelka StoFix Zyrillo ravno tako nanosite izdelek StoColl Fix.

Poraba pribl. 16–20 ml (Ø 70 mm) oz. 30–38 ml (Ø 125 mm).

Izdelek poravnan z izolacijskimi ploščami pritisnite v izrezano področje.

Tehnični list

StoFix Zyrillo

Po zaključnem premazu s trkanjem po nanosu ometa ugotovite točen položaj izdelka StoFix Zyrillo. Predhodno prebadanje s šilom olajša nameščanje vijaka. Druga možnost je, da položaj pred namestitvijo podometa označite z majhnim vijakom. Predhodno vrtanje ni potrebno.

Napotki, priporočila, posebnosti, ostalo

Privijanje tujih montaž v izdelek je dovoljeno le za lahka, nepremična bremena. primeri uporabe: nosilci za oblačila, cevne objemke z lesenim navojem, poštni nabiralniki, luči, detektorji gibanja, lahke table oz. reklamne table
Težka bremena morajo biti zasidrana v podlagi.

Za privitje v izdelek so primerni vijaki za les in pločevino ter takšni s cilindričnim navojem in velikim nagibom (okvirni vijaki).

Vijaki z metričnim navojem in samovrtalni vijaki niso primerni.

Vijake privijte ročno.

premer vijakov najmanj 5 mm

globina vstavljanja vijakov najmanj 60 mm

priporočene obremenitve pri uporabi:

vlečna sila na vgrajeni element: 0,17 kN (Ø 70 mm) oz. 0,34 kN (Ø 125 mm)
(slika 1 v prilogi)

prečna sila na vgrajeni element pri brezhibnem lepljenju z izdelkom StoColl Fix: 0,18 kN (Ø70 mm) oz. 0,31 kN (Ø125 mm) (slika 2 v prilogi)

Pri navedenih vrednostih je upoštevana vključitev mreže z 0,25 kN/5 cm.

vlečna sila na privitje: 0,30 kN na vijak (slika 3 v prilogi)

prečna sila na privitje: 0,15 kN na vijak (slika 4 v prilogi)

Navedene vrednosti se nanašajo na premer vijaka 7 mm in globino vstavljanja 60 mm.

pribor:

rezkalno orodje StoFix Zyrillo (za Ø70 mm)

rezkalno orodje StoFix Zyrillo 125 (za Ø125 mm)

StoColl Fix

Dobava

Barvni odtenek

bela

Skladiščenje

Pogoji skladiščenja

Skladiščiti na suhem, zaščititi pred neposrednimi sončnimi žarki.

Oznaka

Produktna skupina

Pribor za kontaktne fasadne sisteme

Tehnični list

StoFix Zyrillo

Varnost

Pri tem izdelku gre za proizvod. Izdelava varnostnega lista v skladu z Uredbo (ES) REACH št. 1907/2006, Prilogo II ni potrebna.
Podrobnejše informacije najdete na spletni strani www.sto.de v rubriki Service & Tools / Uredba REACH.

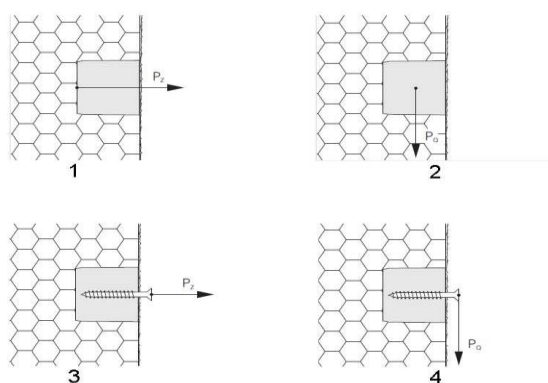
Posebni napotki

Namen informacij oz. podatkov v tem tehničnem listu, ki temeljijo na naših spoznanjih in izkušnjah, je zagotavljanje ustrezne običajne uporabe oziroma običajne uporabnosti izdelka. Uporabnika ne odvezujejo dolžnosti, da na lastno odgovornost preveri primernost in uporabnost.
O vrstah uporabe, ki niso jasno navedene v tem tehničnem listu, se je treba najprej dogovoriti. Brez odobritve uporaba poteka na lastno tveganje. To velja zlasti za kombinacije z drugimi izdelki.

Z izdajo novega tehničnega lista prenehajo veljati vsi dosednji tehnični listi. Vsakokrat najnovejšo različico najdete na internetu.

Tehnični list

StoFix Zyrillo



StoFix Zyrillo

Sto Ges.m.b.H. Prodajno središče Sto Ljubljana
 Brezje pri Grosupljem 69
 SI - 1290 Grosuplje
 Centrala Sto Ges.m.b.H. - Avstrija, 9500 Villach, Richtstr.47
 Tel. +386 1 5443 710
 pc.ljubljana.si@sto.com