

Technický list

StoFix Rondell

Montážní prvek z polypropylenu



Charakteristika

Použití	• do exteriéru • pro lepení v tepelně izolační desce • jako montážní podložka pro montáže lehkých prvků bez tepelných mostů u kontaktních zateplovacích systémů • pro upevnění stavebních dílců, vývěsních štítů, vodicích mechanismů rolet atd. • lze použít do tepelně izolačních desek z EPS a minerální vlny
----------------	--

Vlastnosti	• z vysoce kvalitního plastu
-------------------	--

Formát	• Ø 90 mm • Ø užitná plocha: 70 mm • tloušťka: 10 mm
---------------	--

Zvláštnosti/upozornění	• vhodné pouze pro lehká zatížení • hustota tepelně izolačních desek z kamenné vlny: minimálně 50 kg/m³ • nevhodné pro StoTherm Cell
-------------------------------	---

Podklad

Požadavky	Stabilní, rovný, suchý podklad - zbavený látek, které narušují přilnavost (např. mastnota, nečistoty).
------------------	--

Příprava	Izolační desky upevňujte na připravený podklad ve spojení, zdola nahoru, zarovnané, aby lícovaly, v rovině, s dotykem natěsno, na připravený podklad. Izolační desky popř. obruste.
-----------------	---

Zpracování

Nanášení	lepení výrobkem StoColl Fix, vyfrézování izolační desky frézovacím nástrojem StoFix Rondell Pro zašroubování do výrobku jsou vhodné vruty do dřeva a do plechu. Šrouby s metrickým závitem a samořezné šrouby nejsou vhodné. Vhodným frézovacím nástrojem vyfrézujte do izolační desky výřez pro výrobek. Odstraňte prach z frézování. Na zadní stranu kotoučku StoFix Rondell rovněž naneste StoColl Fix, spotřeba cca 9 - 12 ml. Zatlačte výrobek do vyfrézované oblasti tak, aby lícoval s izolačními deskami. Po finální úpravě zkontrolujte přesnou polohu výrobku kotoučkem StoFix Rondell poklepem
-----------------	--

Technický list

StoFix Rondell

na omítkový nátěr. Propíchnutí šídlem usnadní nasazení šroubu.
Alternativně lze polohu před nanesením podkladní omítky vyznačit malým šroubem. Předvrtání není nutné.

Upozornění, doporučení, speciality a zvláštnosti

Použití šroubových spojů ve výrobku je přípustné pouze pro lehká, nepohyblivá břemena.

Příklady použití: lehké cedule, vodící prvky stahovacích rolet.
Těžká břemena musí být ukotvena v podkladu.

doporučené zatížení při používání:
tahová síla na prvek: 0,06 kN (vyobrazení 1 v příloze)
příčná síla na prvek: 0,11 kN (vyobrazení 2 v příloze)

U uvedených hodnot je započteno uložení síťoviny s 0,25 kN/5 cm.

tahová síla na šroubový spoj: tahová síla na jeden šroub: 0,10 kN (vyobrazení 3 v příloze)
boční síla na šroubový spoj: boční síla na jeden šroub: 0,10 kN (vyobrazení 4 v příloze)

Uvedené hodnoty se vztahují na průměr šroubu 4 mm a bezchybně přilepený prvek.

příslušenství:
frézovací nástroj pro StoFix Rondell
StoColl Fix

Dodání

Odstín žlutý

Obal karton

Skladování

Podmínky pro skladování Skladujte v suchu, chraňte před přímým slunečním zářením.

Označení

Skupina výrobků Příslušenství pro VKZS

Technický list

StoFix Rondell

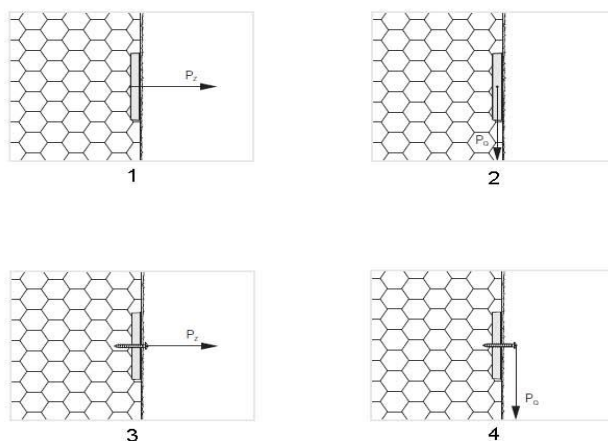
Zvláštní upozornění

Informace, resp. údaje v tomto technickém listu slouží naplnění obvyklého účelu, resp. k zajištění běžné použitelnosti a jsou založeny na našich znalostech a zkušenostech. Nezabývají však uživatele odpovědnosti za vlastní kontrolu vhodnosti a použití. Aplikace, které v tomto technickém listu nejsou výslovně uvedeny, jsou přípustné teprve po konzultaci. Bez schválení je provádíte na vlastní riziko. To platí zejména pro kombinování s jinými výrobky.

Vydáním tohoto nového technického listu pozbývají platnost všechny dosavadní technické listy. Aktuální znění je k dispozici na internetu.

Technický list

StoFix Rondell



StoFix Rondell

Sto s.r.o
 Čestlice 271
 CZ - 25170 Dobřejuvice
 Telefonní: 2-25 99 63 11
 Fax: 2-25 99 63 88
 info.cz@sto.com
 www.sto.cz