

Tehnični list

StoFix Iso-Dart

Montažna sidra za naknadno pritrditev srednje težkih delov



Značilnosti

Uporaba

- zunaj
- znotraj
- za naknadno montažo lahkih do srednje težkih delov (npr. luči, tablic ali objemk padajočih cevi) na kontaktne fasadne sisteme na osnovi ekspandiranega polistirena, mineralne volne ali mineralne pene
- za naknadno montažo srednje težkih gradbenih elementov na notranje izolacijske sisteme na osnovi ekspandiranega polistirena, mineralne volne in perlita

Lastnosti

- zmanjšan učinek toplotnih mostov na podlagi termične ločitve
- preprosta montaža
- z integriranim EPDM-tesnilom
- sidranje v beton, masivne in votle zidake
- s sprejemno pušo za vijake z grobim navojem ali pritrdilne vijake z dvojnim navojem Ø 9 mm
- z reducirnim elementom za uporabo vijakov z grobim navojem s Ø 5 mm ali Ø 6 mm

Format

- Dolžina: 80, 100, 120, 140, 160, 180, 200, 220, 240, 260 in 280 mm

Tehnični podatki

Merilo	Standard/navodilo za preskušanje	Vrednost/ Enota	Napotki
Pri navedbi podatkov o lastnostih govorimo o povprečnih vrednostih oz. o približnih vrednostih. Zaradi uporabe naravnih surovin v naših izdelkih lahko dejanska vrednost pri posameznih pošiljkah malenkostno odstopa, vendar brez negativnega vpliva na uporabnost izdelka.			

Napotki za obdelavo

Zahteve

Dokončan kontaktni fasadni sistem s strjenim zaključnim ometom.

Obdelava

Tehnični list

StoFix Iso-Dart

Nanašanje

Različico izdelka StoFix Iso-Dart izberite v skladu z debelino izolacije. Pri podlagah iz betona ali zida oznaka tipa na splošno ustreza debelini izolacije. Za debelino izolacije 140 mm je na primer primeren izdelek StoFix Iso-Dart 140 mm. Pri tem je upoštevana tolerančna izenačitev za nenosilne sloje (lepilo, podomet, zaključni omet) skupno 30 mm. Če vsota debelin lepila, podometa in zaključnega ometa znaša več kot 30 mm, je treba uporabiti daljšo različico izdelka StoFix Iso-Dart. V primeru novogradnje, pri kateri vsota debelin slojev lepila, podometa in zaključnega ometa ne znaša več kot 10 mm, je mogoče uporabiti tudi naslednjo krajšo različico izdelka StoFix Iso-Dart (npr. StoFix Iso-Dart 140 mm pri debelini izolacije 160 mm).

različica A:

pritrditev montažnega objekta z vijakom z dvojnimi navojem Ø 9 mm/M 10

Izdelajte vrtino.

premer vrtnice: 8 mm

globina vrtnice (v nosilni podlagi): ≥ 80 mm

Sloj ometa malce razširite s svedrom.

Potisnite tesnilni element (3) na pušo (2). Pripnite vijako sidro (1) v pušo (2).

Okrog vrtnice nanesite izdelek StoColl Fix ali StoSeal F 100. Ta služi za izravnavo strukture ometa. Pri zelo fino zrnatih zaključnih ometih (praskani omet K1 ali s klobučevino obdelani modelirni omet) ta delovni korak lahko izpustite.

Pravilna izravnavo izdelka StoFix Iso-Dart: nastavek na obrobi mora kazati navpično navzgor. Potem ga vtaknite v vrtino in ga trdno privijte.

Odstranite presežno tesnilo.

Spodnji del puše zatesnite z izdelkom StoSeal F 100.

Privijte vijak z dvojnimi navojem Ø 9 mm/M 10 in nanj pritrdite montažni objekt. najmanjša globina privijanja v pušo (2): 40 mm

različica B:

pritrditev montažnega objekta z vijakom z grobimi navoji Ø 5–6 mm

Izdelajte vrtino.

premer vrtnice: 8 mm

globina vrtnice (v nosilni podlagi): ≥ 80 mm

Sloj ometa malce razširite s svedrom.

Potisnite tesnilni element (3) na pušo (2). Pripnite vijako sidro (1) v pušo (2).

Tehnični list

StoFix Iso-Dart

Okrog vrtine nanosite izdelek StoColl Fix ali StoSeal F 100. Ta služi za izravnavo strukture ometa. Pri zelo fino zrnatih zaključnih ometih (praskani omet K1 ali s klobučevino obdelani modelirni omet) ta delovni korak lahko izpustite.

Pravilna izravnavna izdelka StoFix Iso-Dart: nastavek na obrobi mora kazati navpično navzgor. Potem ga vtaknite v vrtino in ga trdno privijte.

Odstranite presežno tesnilo.

Spodnji del puše zatesnite z izdelkom StoSeal F 100.

Vtaknite reducirni kos (4) v pušo (2).

Privijte montažni objekt z vijaki z grobim navojem Ø 5–6 mm. najmanjša globina privijanja v reducirni kos (4): 35 mm

Napotki, priporočila, posebnosti, ostalo

sidranje v masivnem lesu:

Pri tem se uporablja vijak brez tulca sidra.

Podlaga se ne navrti vnaprej.

Pri tem velja:

različica izdelka StoFix Iso-Dart = debelina izolacije – 20 mm.

Tako je na primer za debelino izolacije 140 mm primeren izdelek StoFix Iso-Dart 120 mm.

sidranje v lesenih ploščah (grobe plošče OSB, lesene iverne plošče) z najmanjšo debelino 18 mm:

Podlaga se ne navrti vnaprej.

Pri tem velja:

različica izdelka StoFix Iso-Dart = debelina izolacije – 40 mm.

Tako je na primer za debelino izolacije 140 mm primeren izdelek StoFix Iso-Dart 100 mm.

Dobava

Barvni odtenek

Puša: bela

Skladiščenje

Pogoji skladiščenja

Hraniti na suhem.

Oznaka

Produktna skupina

Pribor za kontaktne fasadne sisteme

Tehnični list

StoFix Iso-Dart

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.

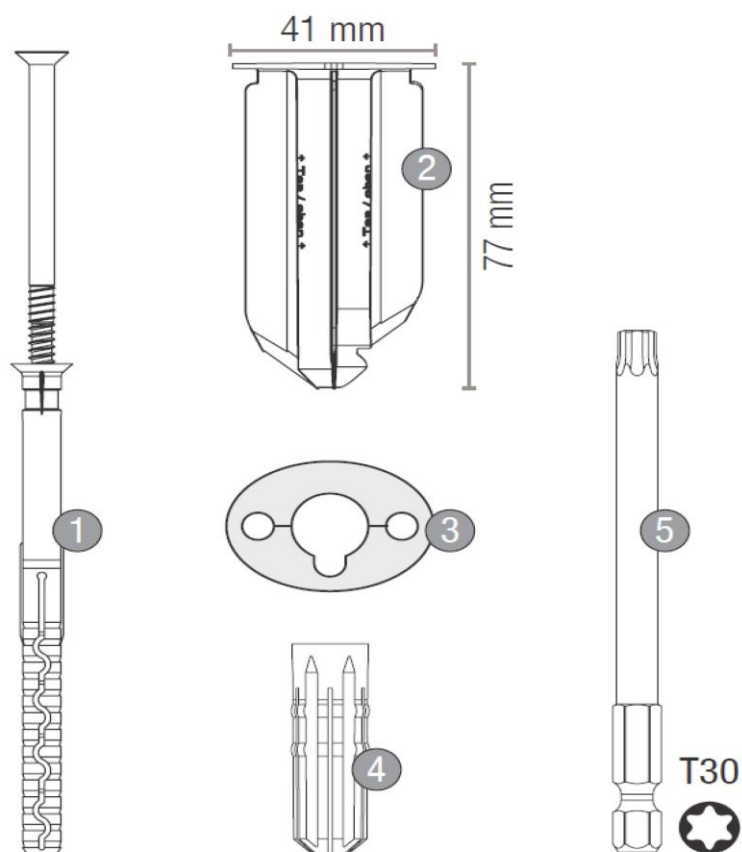
Posebni napotki

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

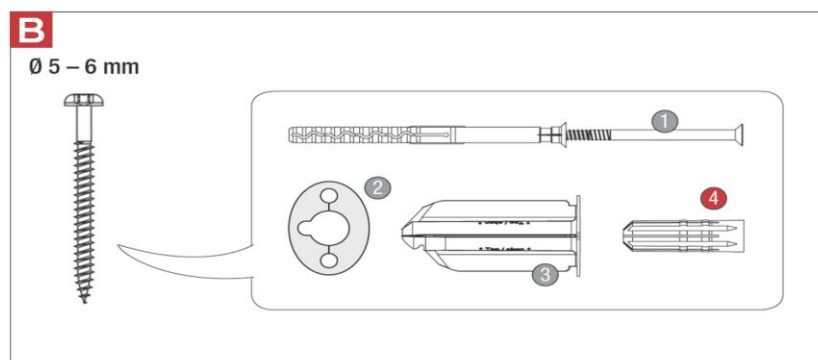
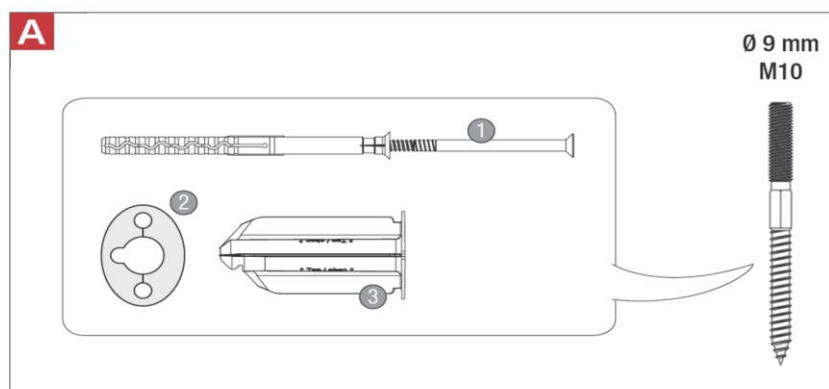
StoFix Iso-Dart



1–4: sestavni deli izdelka StoFix Iso-Dart

Tehnični list

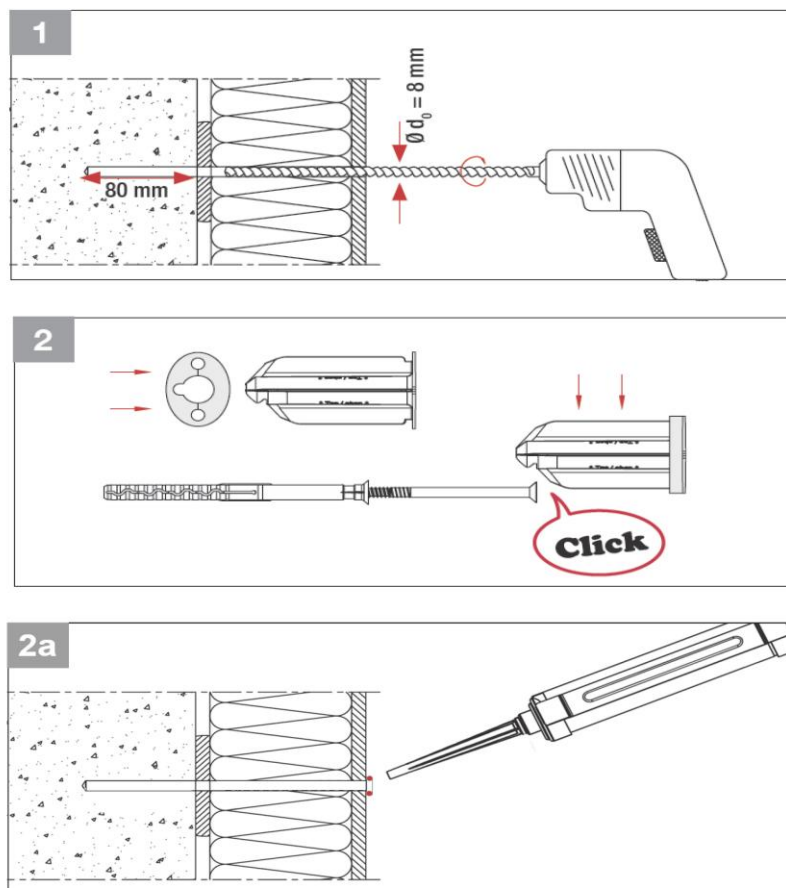
StoFix Iso-Dart



izbira primera uporabe: A ali B

Tehnični list

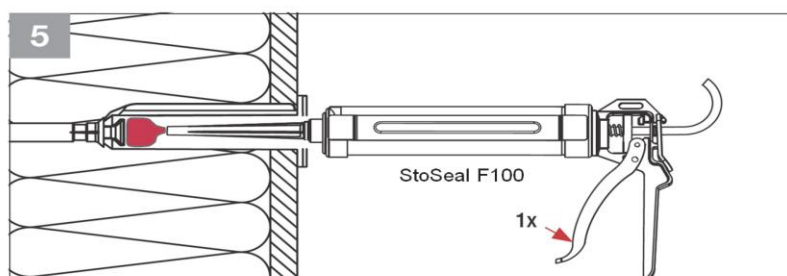
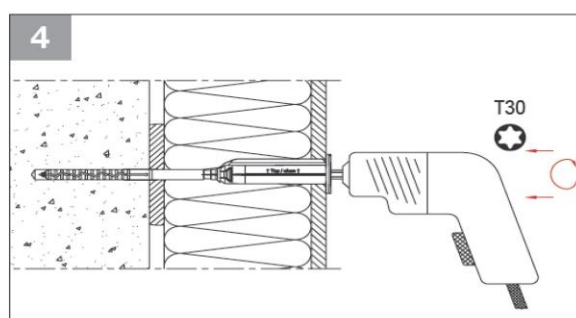
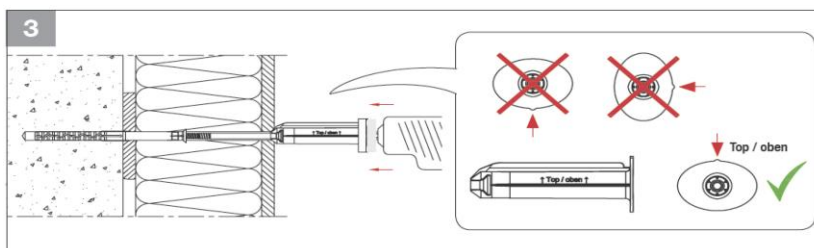
StoFix Iso-Dart



primer uporabe A/B: montaža izdelka StoFix Iso-Dart

Tehnični list

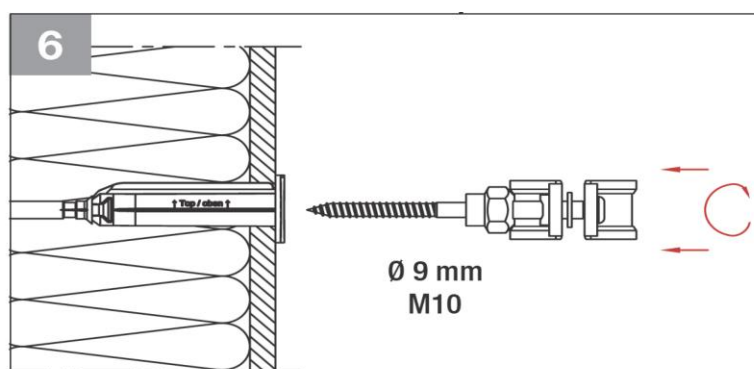
StoFix Iso-Dart



primer uporabe A/B: montaža izdelka StoFix Iso-Dart

Tehnični list

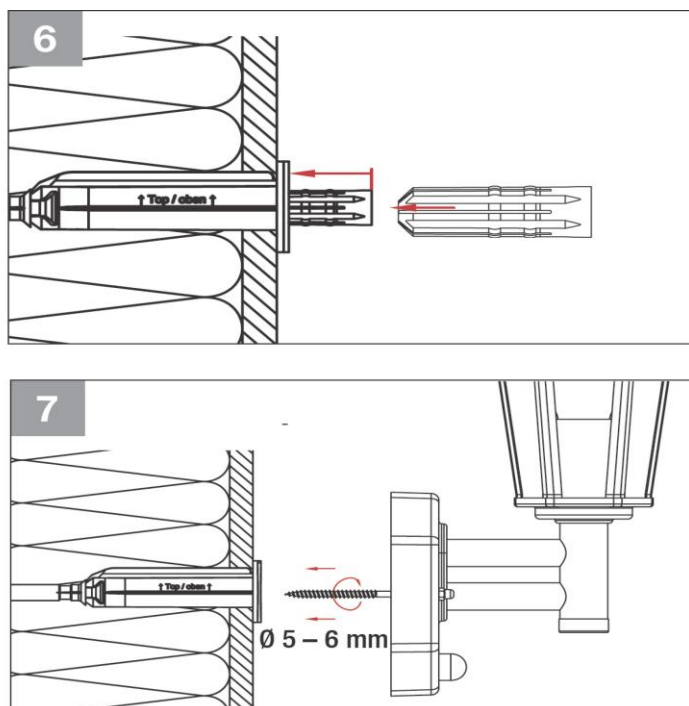
StoFix Iso-Dart



primer uporabe A: montaža sestavnega dela

Tehnični list

StoFix Iso-Dart



primer uporabe B: montaža sestavnega dela

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