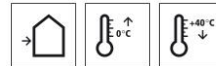


Tehnički list

Sto-Schraubdübel K-RACE 8/60

Dopušteni učvršćivač izolacijskih ploča plastičnim vijkom za montažu u ravni površine

**Karakteristika**

Primjena	• izvana • za pričvršćenje izolacijskih ploča u ravni u kompozitnim sustavima za toplinsku izolaciju • za beton, pune materijale, materijale za rupe, lagani šuplji beton, porozni beton • kategorije primjene: A, B, C, D, E
-----------------	---

Svojstva	• brza montaža • ugodan rad zbog niskog zateznog momenta pri uvrtanju • bez toplinskih mostova, chi-vrijednost: 0,000 W/K • opcijski dostupan alat za montažu omogućuje optimalan rezultat postavljanja
-----------------	---

Format	• promjer tijela pričvrsnice: 8 mm • promjer diska: 60 mm
---------------	---

Podloga

Zahtjevi	- Podloga mora biti dovoljno nosiva za uporabu pričvrsnica. - Provjerite jesu li izolacijski materijal i podloga prikladni za uporabu pričvrsnice. - Ako podloga ne odgovara opisanom dopuštenju za pričvrsnice, pokušajem izvlačenja na gradilištu valja provjeriti nosivost pričvrsnice.
-----------------	--

Pripreme	1. Pripremite podlogu. 2. Postavljanje izolacijskih ploča: u slogu, odozdo prema gore, poravnato, ravno i pritisnuto u spoju. 3. Pustite da se lijepilo stvrdne. 4. Izolacijske ploče pričvrstite pričvrstnicama.
-----------------	---

Uporaba

Temperatura pri uporabi	temperatura podloge i zraka: minimalna temperatura: 0 °C maksimalna temperatura: +40 °C
--------------------------------	---

Potrošnja	Vrsta primjene	Približna potrošnja
	ovisno o objektu	
	Za dokaz količina pričvrsnica po m ² valja izraditi plan izvedbe uz utvrđivanje statički potrebnih količina pričvrsnica ovisno o podlozi i kompozitnom sustavu za toplinsku izolaciju koji valja postaviti.	

Tehnički list

Sto-Schraubdübel K-RACE 8/60

Nadogradnja slojeva

Prema dopuštenju odabranog kompozitnog sustava za toplinsku izolaciju.

Aplikacija

Potreban alat i uređaji:

- svrdlo: Ø 8 mm
- puni građevinski materijali: bušilica s udarnom funkcijom
- materijali za rupe i porozni beton: bušilica bez udarne funkcije
- alat za montažu Sto-Schraubdübel K-RACE MT i odvijač

Napomene za bušenje:

- Aksijalnim pomicanjem bušilice amo-tamo iz bušotine uklonite prašinu. Najmanje triput ponovite postupak.
- Ako u rupičastim materijalima treba izbušiti rupe bušilicom s udarnom funkcijom, prethodno valja provjeriti nosivost pričvrsnica.

Napomene za pričvrsnice:

- Za optimalan rezultat postavljanja upotrijebite alat za montažu.
- Pričvrsnice postavite u izolacijsku ploču u skladu s njihovim rasporedom.

Bušenje rupa:

1. U zidu izbušite rupe okomito u odnosu na površinu izolacijskog materijala.
2. Pritom obratite pažnju na sljedeće napomene:
 - Održavajte razmak od 10 cm od ruba podloge.
 - Razmak između pojedinih bušotina iznosi najmanje 10 cm.
 - Ako postoji armatura, ne smijete je oštetiti.
 - beton, zid, lagani šuplji beton: kategorija uporabe A, B, C, D, dubina bušotine ≥ 40 mm, efektivna dubina sidrenja ≥ 25 mm, nazivna dubina sidrenja ≥ 30 mm
 - porozni beton: kako biste postigli više vrijednost opterećenja u podlozi, kod poroznog betona može se odabrati veća dubina sidrenja: kategorija uporabe E, dubina bušotine ≥ 60 mm, efektivna dubina sidrenja ≥ 45 mm, nazivna dubina sidrenja ≥ 50 mm

Montaža pričvrsnica:

1. Pričvrsnicu utaknite u bušotinu tako da disk za pričvrsnice nalegne na površinu izolacijskog materijala.
2. Pričvrsnicu pritegnite odvijačem. Za optimalan rezultat postavljanja upotrijebite pripadajući alat za montažu. Alat za montažu automatski se odvaja kada se postavi pričvrsnica. Ako ne upotrebljavate alat za montažu, pričvrsnicu uvrćite sve dok se disk za pričvrsnice ne nađe u ravni površine izolacijskog materijala.

Opcijski postavite Sto-Dübelkombischeiben H:

1. Pričvrsnice kombinirajte s diskovima Sto-Dübelkombischeiben H kako biste povećali promjer diska. Prije nego što se pričvrsnica montira, iznad tijela pričvrsnice utaknite Sto-Dübelkombischeibe H.

Napomene za nosivost i opterećenje propuhom:

- Karakteristične vlačne čvrstoće za vađenje iz podloge nalaze se u dopuštenju za pričvrsnicu.

Tehnički list

Sto-Schraubdübel K-RACE 8/60

- Karakteristična nosivost u podlogama za sidrenje, koje odgovaraju kategorijama A, B, C, D i E, ali imaju manju čvrstoću, manju sirovu čvrstoću ili manje debljine prečki nego što je navedeno u dopuštenju, smije se odrediti testiranjem na gradilištu u skladu s dokumentom ETAG 014, izdanje veljača 2011., prilog D,.
- Dopušteno opterećenje propuhom valja pronaći u dopuštenju odabranog kompozitnog sustava za toplinsku izolaciju odnosno dopuštenju odabrane izolacijske ploče.

Sušenje, otvrdnjavanje, vrijeme prerade	Sljedeći premaz nanosite najkasnije 6 tjedana nakon ugradnje pričvrsnice.
--	---

Napomene, preporuke, posebno, ostalo	Pribor: Sto-Schraubdübel K-RACE MT, alat za montažu Sto-Dübelkombischeibe H
---	---

Dobavljanje

Ton boje	disk za pričvrsnice: crvena, vijak: crna, čahura: crna
-----------------	--

Ambalaža	Karton
-----------------	--------

Skladištenje

Uvjeti skladištenja	Proizvod čuvajte na suhom u originalnoj ambalaži.
----------------------------	---

Označavanje

Proizvodna skupina	Pribor za ETICS
---------------------------	-----------------

Posebne napomene

Informacije odnosno podatci u ovom tehničkom listu služe za osiguravanje uobičajene namjene odnosno uobičajene prikladnosti za namjenu, a temelje se na našim spoznajama i iskustvima. Oni ne oslobađaju korisnika od vlastite odgovornosti za provjeru prikladnosti i korištenje.

Primjene koje se ne spominju jasno u ovom tehničkom listu smiju uslijediti tek nakon savjetovanja s proizvođačem. Ako nisu odobrene, izvodite ih na vlastitu odgovornost. Ovo posebno vrijedi za kombinaciju s ostalim proizvodima.

Po objavi novog lista s tehničkim podacima svi dosadašnji listovi s tehničkim podacima prestaju vrijediti. Najnovija verzija dostupna je na internetu.

Tehnički list

Sto-Schraubdübel K-RACE 8/60

Ulica Franje Lučića 32A, HR - 10090 Zagreb
Sjedište osnivača Sto Ges.m.b.H. - Austrija, 9500 Villach, Richtstr.47
Telefon: +385 1 3499 555
info.hr@sto.com