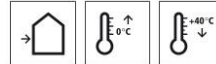


Tehnički list

Sto-Setzdübel BEZ 60

Učvršćivač izolacijskih ploča s europskom tehničkom ocjenom

**Karakteristika****Primjena**

- izvana
- za betonske podloge uporabne kategorije A
- montaža uređajima za postavljanje vijaka DX 460 ili DX 5 proizvođača Hilti, priborom specifičnim za uređaj te specijalnim kartušama

Svojstva

- nije potrebno bušenje
- nema buke uslijed bušenja
- manji gubitak vremena zahvaljujući izravnoj montaži

Format

- promjer diska: 60 mm
- duljina: 60 - 200 mm
- za izolacijski materijal debljine između 60 i 200 mm

Posebnosti/napomene

- pridržavajte se svrhe primjene i napomena za montažu pričvrsnica u dopuštenjima
- uređaje za postavljanje vijaka, pribor specifičan za uređaj i posebne kartuše naručite izravno kod proizvođača Hilti

Tehnički podaci

Kriterij	Norma / ispitni propis	Vrijednost/ Jedinica	Napomene
Koeficijent prolaska topline usmjeren na točku (CHI vrijednost)	EOTA TR 25	0,002 W/K	Debljina izolacijskog materijala 60 - 120 mm
Koeficijent prolaska topline usmjeren na točku (CHI vrijednost)	EOTA TR 25	0,001 W/K	Debljina izolacijskog materijala 140 - 200 mm
Nosivost tanjura tiple	EOTA TR 26	1,6 ND	
Krutost ploča	EOTA TR 26	0,4 kN/mm	

Navedene karakteristične vrijednosti su prosječne odnosno približne vrijednosti. Zbog primjene prirodnih sirovina u našim proizvodima navedene vrijednosti pojedine isporuke mogu neznatno odstupati bez negativnog utjecaja na valjanost proizvoda.

Tehnički list

Sto-Setzdübel BEZ 60

Podloga		
Zahtjevi	Moguće podloge a.) Nepremazani beton razreda čvrstoće min. C12/15 i maks. C35/45 u skladu s EN 206-1:2000 b.) Beton sa slojem žbuke (maks. debljina sloja žbuke: 15 mm) c.) Beton s pločicama (maks. debljina pločica uklj. ljepilo za pločice: 10 mm).	
Pripreme	Izolacijske ploče zalijepite čvrsto spojene i poravnane na pripremljenu podlogu odozdo prema gore. Po potrebi izbrusite izolacijske ploče. Ako se ljepilo stvrdnulo, dodatno pričvrstite izolacijske ploče. Provjerite odgovara li razred čvrstoće betonske podloge čvrstoći u dopuštenju. Ako postojeća žbuka ne odgovara mort za obične žbuke kategorije otpornosti na pritisak CS III ili CS IV u skladu s EN 998-1, obavite pokuse kako biste ocijenili sidrenje u podlogu.	
Uporaba		
Temperatura pri uporabi	najniža temperatura podloge i zraka: +5 °C	
Potrošnja	Vrsta primjene	Približna potrošnja
	ovisno o objektu	
	Za određivanje potrebnog broja pričvrsnica po m² izradite plan izvedbe sa statički potrebnom količinom pričvrsnica ovisno o podlozi i odabranom kompozitnom sustavu za toplinsku izolaciju. Za karakteristična opterećenja vidi dopuštenje.	
Nadogradnja slojeva	Prema dopuštenju odabranog kompozitnog sustava za toplinsku izolaciju. Ovisno o podlozi: a.) nepremazani beton maks. debljina ljepljivog sloja: 20 mm b.) beton sa slojem žbuke maks. ukupna debljina sloja (žbuka i ljepilo izolacijske ploče): 25 mm c.) beton s pločicama maks. ukupna debljina sloja (ljepilo za pločice, pločica i ljepilo za izolacijsku ploču): 20 mm.	
Aplikacija	Prije postavljanja pričvrsnice obavite 10 kontrolnih pokušaja. Uređaj za postavljanje svornjaka pripremite u skladu s proizvođačevim uputama. Pričvrsnicu stavite na uređaj za postavljanje svornjaka. Pričvrsnicu uz dovoljan pritisak uređajem za postavljanje svornjaka pritisnite u izolacijski materijal tako da disk za pričvrsnice bude u ravni s površinom izolacijskog materijala. Pritisnite	

Tehnički list

Sto-Setzdübel BEZ 60

okidač uređaja za postavljanje svornjaka. Pričvrsnica je sada usidrena. Uređaj za postavljanje svornjaka izvucite iz pričvrsnice.

Ako se pričvrsnica ne drži u podlozi, izvucite je i nemojte više upotrebljavati. Kod nepremazanog betona pričvrsnice moraju u sredini imati dubinu sidrenja od 30 mm.

Vrijednosti dubine sidrenja moraju odgovarati vrijednostima u stupcu X tablice 4 u ETB-17/0304.

Kod premazanog betona vrijede vrijednosti iz tablice 5. Pridržavajte se vrijednosti u dopuštenju.

Nakon 500 usidrenih pričvrsnica i na početku novog segmenta obavite nove kontrolne pokušaje.

Uređaj za postavljanje svornjaka održavajte i negujte u skladu s proizvođačevim uputama.

Sušenje, otvrdnjavanje, vrijeme prerade	Izolacijske ploče i pričvrsnice premažite najkasnije 6 tjedana nakon pričvršćenja pričvrsnica.
Napomene, preporuke, posebno, ostalo	Sto-Dübelkombischeibe H, 140 mm Površine s premazom u boji smatraju se nepremazanima.

Dobavljanje	
Ton boje	orange
Ambalaža	Karton

Skladištenje	
Uvjeti skladištenja	Čuvajte na suhom mjestu, u originalnoj ambalaži.

Označavanje	
Proizvodna skupina	Pribor za ETICS

Sigurnost	Ovaj je proizvod tvorevina. Izrada sigurnosno-tehničkog lista u skladu s REACHUredbom (EZ) br. 1907/2006, Prilog II, nije potrebna. Detaljnije informacije možete pronaći na www.sto.de u rubrici Servis i alati / REACH-Uredbe.
------------------	--

Tehnički list

Sto-Setzdübel BEZ 60

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.

Sto Ges.m.b.H. Podružnica za proizvodnju, trgovinu i usluge
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