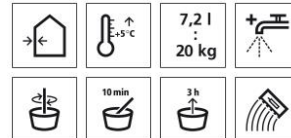


Tehnički list

StoDeco Coll weiß

Mineralni mort za lijepljenje za fasadne elemente
StoDeco



Karakteristika

Primjena

- vani i unutra
- za lijepljene fasadnih elemenata StoDeco na nosive, mineralne i organske neelastične podloge

Svojstva

- odlična svojstva lijepljenja

Tehnički podaci

Kriterij	Norma / ispitni propis	Vrijednost/ Jedinica	Napomene
Vlačna čvrstoća pri savijanju (28 dana)	EN 1015-11	3,1 N/mm ²	
Tlačna čvrstoća (28 dana)	EN 1015-11	10,2 N/mm ²	
Koeficijent otpora difuziji vodene pare μ			≤ 25
Upijanje vode (klasa)	EN 1015-18	C ≤ 0,20 kg/m ² *min ^{0,5}	W _c 2
Toplinska vodljivost	EN 1745	≤ 0,82 W/(m*K) za P=50 %	vrijednost iz tablice
Toplinska vodljivost	EN 1745	≤ 0,89 W/(m*K) za P=90 %	vrijednost iz tablice
Reakcija na požar (klasa)	EN 13501-1	A2-s1, d0	negorivo

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

Podloga

Zahtjevi

Podloga mora biti čvrsta, suha, nosiva, nemasna i bez prašine. Po potrebi na licu mjesta provjerite je li pričvršćenje prikladno za podlogu.

Pripreme

Provjerite nosivost postojećih premaza.

Uklonite nepričvršćene ostatke premaza i žbuke. Grundirajte upijajuće podloge. Ispunite i zagladite popucala mjesta u podlozi masom za ispunjavanje. Tek nakon toga montirajte fasadne elemente. Pustite da se nove temeljne žbuke vežu min. 14

Tehnički list

StoDeco Coll weiß

dana.

Ako se fasadni elementi StoDeco pričvršćuju na podlogu s organskim temeljnom žbukom ili završnom žbukom, prvo grundirajte podlogu sredstvom StoPrep Contact u koje ste umiješali 20 % cementa.

Uporaba		
Temperatura pri uporabi	najniža temperatura podloge i zraka: +5 °C	
Vrijeme uporabe	pri +20 °C: oko 60 - 180 minuta	
Omjer miješanja	7,2 l vode po 20 kg	
Priprema materijala	Ulijte vodu i dodajte suhi tvornički mort. Miješajte cca. 2 minute, zatim pustite da odstoji cca. 3 minute pa na kraju miješajte još cca. 30 sekundi.	
Potrošnja	Vrsta primjene	Približna potrošnja
	ovisno o korištenoj nazubljenoj zidarskoj žlici	5,20 - 7,20 kg/m ²
	Potrošnja materijala ovisi između ostaloga o uporabi, podlozi i konzistentnosti. Navedene vrijednosti potrošnje mogu služiti samo orijentaciji. Točne vrijednosti potrošnje trebaju se u danom slučaju utvrditi na predmetu.	
Aplikacija	nanos u kombiniranom postupku (postupak floating-buttering)	
	Nanesite proizvod nehrđajućom nazubljenom zidarskom žlicom. Za lijepljenje upotrijebite nazubljenu zidarsku žlicu 10 x 10 mm, a za izvedbu čeonih spojeva nazubljenu zidarsku žlicu 6 x 6 mm.	
	Ako je podloga neravna, eventualno koristite nazubljenu zidarsku žlicu drugačijeg nazubljenja. Uporaba u odnosu na fasadne elemente StoDeco opisana je u pojedinim tehničkim listovima fasadnih elemenata StoDeco.	
Sušenje, otvrdnjavanje, vrijeme prerade	Vrijeme sušenja ovisi o temperaturi, vjetru i relativnoj vlažnosti zraka. U slučaju nepovoljnih vremenskih uvjeta načelno valja poduzeti određene zaštitne mjere (npr. zaštita od kiše) na obrađivanim i svježe izrađenim fasadnim površinama.	
Čišćenje alata	Nakon uporabe odmah očistite vodom.	
Napomene, preporuke, posebno, ostalo	Fasadne elemente StoDeco, koji teže više od 5 km/komad i imaju izbočinu od 50 mm, dodatno mehanički pričvrstite pričvrsnicama ili konzolama.	

Tehnički list

StoDeco Coll weiß

Dobavljanje	
Ton boje	bijela
Ambalaža	Vreća
Skladištenje	
Uvjeti skladištenja	Skladištite na suhome.
Trajanje skladištenja	Proizvod sadrži malo kromata ili ih ne sadrži. Najbolju kvalitetu u originalnoj ambalaži jamči čuvanje do isteka maksimalnog roka skladištenja. To se može vidjeti iz serijskog broja na ambalaži. Objašnjenje serijskog broja: brojka 1 = zadnji broj godine, brojka 2 + 3 = kalendarski tjedan, primjer 9450013223= trajanje skladištenja do kraja 45. kalendarskog tjedna 2019. godine
Označavanje	
Proizvodna skupina	Mort za lijepljenje
Sastav	bijeli cement polimerni prah mineralna punila mineralni lagani dodatci ubrzivač hidrofobirajuće sredstvo zgušnjivač
Sigurnost	Ovaj se proizvod mora označiti u skladu s aktualnom EZ UREDBA Obratite pažnju na sigurnosno-tehnički list! Sigurnosne napomene odnose se na neobrađeni proizvod spreman za obradu. Nadražuje kožu.Uzrokuje teške ozljede oka.Može nadražiti dišni sustav. Čuvati izvan dohvata djece. Izbjegavajte udisanje prašine. Rabiti samo na otvorenom ili u dobro prozračenom prostoru. Nositi zaštitne rukavice/zaštitno odijelo/zaštitu za oči/zaštitu za lice. U SLUČAJU DODIRA S OČIMA: oprezno ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktne leće ako ih nosite i ako se one lako uklanjaju. Nastaviti ispirati.Hitno zatražiti savjet/pomoć liječnika.U SLUČAJU DODIRA S KOŽOM: oprati velikom količinom sapuna i vode.U slučaju nadražaja kože: zatražiti savjet/pomoć liječnika.Skinuti zagađenu odjeću i oprati je prije ponovne uporabe.AKO SE UDIŠE: premjestiti osobu na svjež zrak i postaviti ju u položaj koji olakšava disanje.

Tehnički list

StoDeco Coll weiß

Posebne napomene

Informacije odn. podaci u ovom listu s tehničkim podacima služe za osiguravanje svakidašnje namjene odn. svakidašnje valjanosti korištenja, 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 listu s tehničkim podacima smiju uslijediti tek nakon savjetovanja s tvrtkom Sto AG. Bez dozvole slijede na vlastiti rizik. Ovo posebno vrijedi za kombinaciju s ostalim proozvodima.

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
Kovinska 4/a, HR - 10090 Zagreb
Sjedište osnivača Sto Ges.m.b.H. - Austrija, 9500 Villach, Richtstr.47
Telefon: +385 1 3499 555
Telefaks: +385 1 3473 330
info.hr@sto.com