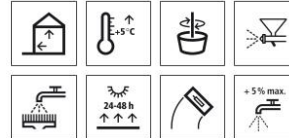


Tehnički list

StoSilent Prep Quarz

Organsko sredstvo za izradu veznog mosta za Sto-Akustikputze



Karakteristike

- Primena**
- Unutra
 - za akustične sisteme StoSilent Direct i StoSilent Compact
 - na podlogama koje nisu pogodne za direktno malterisanje zbog velike debljine ili male apsorpcione sposobnosti (glatki beton, gipsane ploče tipa A prema standardu EN 520, itd.)

- Karakteristike**
- punjeno
 - poboljšava prijanjanje
 - reguliše sposobnost upijanja
 - pigmentisano

Tehnički podaci

Kriterijum	Standard / pravilo ispitivanja	Vrednost/ Jedinica	Napomene
Gustina	EN ISO 2811	1,6 - 1,8 g/cm ³	
U slučaju navedenih karakterističnih vrednosti radi se o prosečnim ili približnim vrednostima. Usled primene prirodnih sirovina u našim proizvodima, navedene vrednosti pojedinačne isporuke, mogu neznatno da odstupaju bez uticaja na podobnost proizvoda.			

Podloga

- Preduslovi**
- Podloga mora biti čvrsta, suva, čista, nosiva i bez sinterovanih slojeva, eflorescencije i sredstava za razdvajanje. Vlažne, odn. nepotpuno vezane podloge mogu da oštete naknadne premaze, npr. stvaranjem mehurića i pukotina. Zbog toga ovaj materijal nemojte da nanosite na vlažne ili prljave površine.

- Pripreme**
- Nove podloge:
uklonite nečistoće i očistite površine, uklonite eventualni sloj sintera.
- Stare podloge:
Uklonite labave delove premaza, kao i nestabilnu staru boju i premaze i očistite (mehanički ili odgovarajućim odstranjivačima boje).
- Malteri grupe maltera PG II i III:
Čvrste, standardne upijajuće podloge premažite bez pripreme obrade. Za grubo porozne, peskovite, jako upijajuće maltere potreban je temeljni premaz

Tehnički list

StoSilent Prep Quarz

proizvodom StoPrim Plex ili StoPrim GT.

Gipsani i gotovi malteri iz grupa maltera PG IV + V:
Izbrusite eventualni sloj sintera, uklonite prašinu s površine i nanosite temeljni premaz proizvodom StoPrim Plex ili StoPrim GT.

Gipsane građevinske ploče:
Na upijajuće ploče nanosite temeljni premaz proizvodom StoPrim Plex ili StoPrim GT.

Gips-kartonske ploče:
Maksimalni dozvoljeni razmak između nosećih šina: 30 cm.
Izbrusite ivice od špahtle. Površinu gips-kartona zajedno s izbrušenim i izjednačenim mestom pripremite proizvodom StoPrim Plex ili StoPrim GT za kasnije premaze.

Ako dođe do probijanja žutila, mora se naneti i dodatni zaštitni premaz StoPrep Isol (pogledajte BFS tehnički list 12). Prema podacima iz industrije za proizvodnju gips-kartonskih ploča, površine gips-kartonskih ploča koje su bile izložene svetlosti duže vreme mogu promeniti boju i naknadno promeniti boju završnih maltera i lakova. Da bi se mogla proceniti eventualna opasnost, preporučuje se nanošenje test premaza na nekoliko mesta na ploči, uključujući ispunjene površine.

Beton:
Kontaminacije uljem, mašću i voskom uklonite mlazom pare. Male praznine i nedostatke otklonite proizvodom StoLevell In RS. Nanesite temeljni premaz sa StoPrim Plex ili StoPrim GT.

Gas-beton:
Nanesite temeljni premaz proizvodom StoPrim Plex ili StoPrim GT i izgladite masom StoLevell In Fill.

Zid sa nepokrivenom ciglom:
Očistite, uklonite prašinu i nanosite temeljni premaz proizvodom StoPrim Plex ili StoPrim GT.

Nosivi premazi:
Mat, slabo upijajuće premaze obradite direktno. Ohrapavite sjajne površine i lakirane premaze. Nanesite temeljni premaz proizvodom StoPrim Plex ili StoPrim GT kod jako upijajućih starih disperzivnih premaza.

Stare krečne i mineralne boje i premazi:
Uklonite ih mehanički ako je moguće, uklonite prašinu s površina i nanosite temeljni premaz proizvodom StoPrim Plex ili StoPrim GT.

Premazi soboslikarskom bojom:

Tehnički list

StoSilent Prep Quarz

Temeljno isperite i nastavite sa tretiranjem u skladu sa podlogom.

Nelepljive tapete:

Potpuno uklonite. U potpunosti isperite pastu i ostatke otpada. Praznine zatvorite sa StoLevell In Fill nastavite sa tretmanom na odgovarajući način.

Površine zaražene buđima:

Naslage buđi uklonite mokrim čišćenjem (npr. četkanjem ili struganjem). Naknadna obrada sa StoPrim Fungal. Temeljni premaz u zavisnosti od vrste i kvaliteta podloge.

Površine sa mrljama od nikotina, vode, čađi ili masti:

Operite površine vodom uz dodatak sredstva za čišćenje u domaćinstvu koje rastvara masnoću, ostavite da se dobro osuši i očetkajte. Izolacioni temeljni premaz nanosite sa StoPrim Isol, u zavisnosti od stanja temeljni premaz treba naneti dva puta.

Prilikom premazivanja akrilnih masa za fugovanje i zaptivanje, u premazu se mogu pojaviti pukotine i/ili promena boje zbog veće elastičnosti akrilne mase za zaptivanje. Zbog velikog broja različitih proizvoda na tržištu, neophodno je obaviti pojedinačne testove za procenu prijanjanja.

Navedene strukture premaza i predlozi ne oslobađaju izvođača od nezavisnog ispitivanja i procene podloge.

Obrada

Temperatura obrade Najniža temperatura podloge i obrade: +5 °C

Priprema materijala Dobro promešati mešalicom pre primene.

Kod nanošenja prskanjem razredite s maks. 5 % vode.

Za intenzivne nijanse boje po pravilu je potrebno manje vode za optimizaciju konzistencije materijala. Ako se materijal previše razredi, obrada i karakteristike (npr. sposobnost pokrivanja, nijansa boje) se pogoršavaju.

Potrošnja

Vrsta primene

Potrošnja oko

kao temeljni premaz (prianjajuća podloga) kod nanošenja raspršivanjem

0,90

kg/m²

kao temeljni premaz (prianjajuća podloga) kod nanošenja širokom špahtlom

1,0 - 1,1

kg/m²

Potrošnja materijala, između ostalog, zavisi od obrade, podloge i konzistencije. Navedene vrednosti potrošnje mogu da služe samo za orijentaciju. Tačne vrednosti potrošnje mogu eventualno da se utvrde na objektu.

Tehnički list

StoSilent Prep Quarz

Nanošenje raspršivanje pištoljem sa levkom, nanosite špahtlom

StoSilent Prep Quarz može se prskati odgovarajućim uređajima za prskanje (Sto-Trichterpistole, mlaznica 6 mm).

Sušenje, očvršćavanje, vreme obrade Ako je vlažnost vazduha velika i/ili je temperatura niska, sušenje će se usporiti.

Pri temperaturi vazduha i podloge od +20 °C i relativnoj vlažnosti vazduha od 65 %: dorada je moguća posle približno 48 sati.

Čišćenje alata Očistiti vodom odmah posle upotrebe.

Napomene, preporuke, posebne napomene, ostalo Obratite pažnju na Sto smernice za primenu StoSilent akustičnih sistema. One se mogu nabaviti preko firme Sto SE & Co. KGaA.

Montaža/premazivanja treba da usledi tek nakon prethodnog savetovanja!

Isporuka

Nijansa boje Zelena

Pakovanje kanta

Skladištenje

Uslovi skladištenja Skladištiti u čvrsto zatvorenoj originalnoj ambalaži, na hladnom mestu i zaštićeno od mraza. Zaštititi od direktnog sunčevog zračenja.

Vek skladištenja Najbolji kvalitet se garantuje u neotvorenoj originalnoj ambalaži uz poštovanje uslova do isteka maksimalnog roka skladištenja. On se može naći na ambalaži uz broj šarže.

Objašnjenje broja šarže:

Cifra 1 = poslednja cifra godine, cifra 2 + 3 = kalendarska nedelja

Primer: 6450013223 - rok skladištenja do kraja 45. kalendarske nedelje 2026. godine

Nakon otvaranja brzo utrošiti. Unete nečistoće, npr. zaprljanim alatom, mogu skratiti vek trajanja.

Obeležavanje

Grupa proizvoda Sredstvo za izradu veznog mosta

Sastav

Tehnički list

StoSilent Prep Quarz

građevinske boje u skladu sa VdL smernicom
polimerna disperzija
silikatna punila
mineralna punila
voda
aditiv za zgušnjavanje
Sredstva za sprečavanje penušanja
konzervansi za skladištenje na bazi BIT/ZPT
konzervansi za skladištenje na bazi CIT/MIT 3:1

Sigurnost

Obratiti pažnju na Bezbednosni list!
Bezbednosna uputstva se odnose na gotov proizvod koji još nije primenjen.

Posebne napomene

Informacije ili podaci u ovom tehničkom listu služe za određivanje uobičajene svrhe primene ili uobičajene podobnosti za primenu i zasnivaju se na našim saznanjima i iskustvima. Međutim, navedene informacije ili podaci ne oslobađaju korisnika od sopstvene odgovornosti za proveru podobnosti i primenu.
Primene koje nisu jasno navedene u ovom tehničkom listu mogu da se obave samo nakon savetovanja. Bez odobrenja vrše se na sopstvenu odgovornost. Ovo naročito važi za kombinacije sa drugim proizvodima.

Objavljivanjem novog tehničkog lista svi dotadašnji tehnički listovi prestaju da važe. Najnovija verzija nalazi se na internetu.

Sto Ges.m.b.H ogranak Beograd
Omladinskih brigada 86k
Lokal 5, West 65
RS - 11070 Beograd
Telefon: +381 11 6350 127