

Sika® Screed Binder

Vezivo za izradu košuljica za polaganje keramičkih pločica i parketa

Opšte informacije

Opis proizvoda Sika® Screed Binder je proizvod na bazi jakih hidrauličnih veziva, i specifičnih aditiva, koja je namenjena za izradu brzosušećih podnih košuljica predviđenih za unutrašnju i spoljašnju upotrebu, bez pojave skupljanja.

Polja primene

- Za izradu košuljica u komercijalnim sredinama ili industrijskim pogonima debljine 3 do 10 cm. Može se oblagati pločicama, parketom, elastičnim podnim oblogama ili oblogama od prirodnog kamena.
- Za košuljice u čiji sloj se ugrađuju cevi za podno grejanje. Nije potrebn dodavanje plastifikatora u smešu kod primene Sika® Screed Binder.

Prednosti

- Nema skupljanja.
- Veoma dobra završna obrada.
- Brzo očvršćava.

Karakteristike

Izgled, boja Fini sivi prah

Rok upotrebe 12 meseci u originalnoj, neotvorenoj i neoštećenoj ambalaži, na suvom mestu.

Pakovanje Vreće od 25 kg

Tehnički podaci

Rok upotrebe nakon otvaranja pakovanja Oko 1 sat *

Vreme očvršćavanja/ sušenja

prohodna:	posle oko 12 sati *
polaganje keramičkih pločica:	posle oko 24 sata *
polaganje prirodnog kamena ili mermera:	posle oko 48 sati **
polaganje parketa:	posle 4 dana ***

* Vremenski periodi su izmereni pri sobnoj temperaturi od +23°C i rel.vl. od 50%. Usled visokih temperatura naznačeni vremenski periodi se smanjuju, a usled niskih temperatura se povećavaju.

** Za kamen i mermer osetljiv na vlagu, ovaj period se mora produžiti na 7 dana.

*** Vremenski periodi su izmereni pri sobnoj temperaturi od +23°C i rel.vl. od 50%, sa debljinom košuljice ≤ 5 cm i ventilacijom pri brzini od ≥ 2 m/s.

Temperatura primene min. +5°C - max. +30°C

Čvrstoća pri savijanju posle 24 sata: 3 MPa - posle 28 dana; ≥ 6 MPa EN 13892-2
Doziranje na 250 kg/m³.

Čvrstoća pri pritisku posle 24 sata: 7,5 MPa - posle 28 dana; ≥ 30 MPa EN 13892-2
Doziranje na 250 kg/m³.

Doziranje / potrošnja

Doziranje:

Sika Screed Binder:	180 - 250 kg/m ³	ili 25 kg
Agregat od 0 do 8 mm:	1 m ³	ili 170 - 210 kg
Voda:	140 - 150 l	ili 14 - 15 l

Doziranje se odnosi na suve agregate i može se razlikovati u zavisnosti od sadržaja vlage.

Potrošnja Za prethodno predloženo doziranje: 1,8 – 2,5 kg/m² po cm debljine košuljice.

Uslovi primene

Način primene

Priprema podloge

Moguće je izvođenje košuljica koje prijanjaju na podlogu ili plivajućih košuljica na razdvajajućem sloju, npr. PVC membrani.

Mešanje

Sika® Screed Binder se obavezno meša sa čistim agregatom ujednačene granulacije od 0 do 8 mm u slučaju polaganja parketa. U slučaju polaganja pločica, granulacija se može kretati od 0 do 5 - 6 mm. Doziranje veziva je određeno tako da odgovara vrsti podne obloge. Ukoliko se polažu keramičke pločice ili ploče od prirodnog kamena, doziranje iznosi 180-200 kg po m³ agregata; ukoliko se polažu parket ili podne obloge od elastičnih materijala, doziranje iznosi 250 kg po m³ agregata. Ovaj proizvod može da se meša u običnoj mešalici za beton ili pužnom dozatoru tipa Turbosol. Količinu vode dozirati tako da se dobije plastična, izuzetno ugradljiva pasta.

Nanošenje

Potrebno je postaviti stišljiv materijal oko svih ivica u prostoriji i oko svih stubova da bi se formirale izolacione spojnice. Proizvod se nanosi na isti način kao i normalna cementna košuljica, izvođenjem ravnih traka koje se zatim raspoređuju helikopterom.

Završno perdašenje se vrši odmah nakon raspoređivanja mase ili u roku od 60 minuta. Za vreme ovog postupka, površinu košuljice prskati vodom sa četke da bi se olakšao i ubrzao postupak, a posebno ako se koristi mašina sa čeličnim diskom.

Ako na košuljicu treba da se pričvrsti parket, površinu nemojte previše gladiti zato što se time može produžiti vreme sušenja.

Čišćenje alata

Alat se čisti vodom pre nego što se proizvod osuši. Osušeni proizvod se uklanja mehaničkim putem.

Upozorenja / ograničenja

Koristite čist agregat preporučene granulacije, U slučaju parketa, pre izvođenja košuljice postavite parnu branu. Pre ugradnje parketa, pomoću CM metode proverite da li je ostatak vlage < 2%. Proizvod ne upotrebljavati kada postane težak za nanošenje. Spraviti novu smešu. U proizvod ne dodavati druga veziva (cement, kreč, gips itd.). Ukoliko se pločice lepe u kratkom vremenskom roku (24 h), moraju imati fugu minimum 3-4 mm debljine. Proizvod ne nanositi pri temperaturama nižim od 5°C ili višim od 30°C.

Bezbednosne mere

Mere predostrožnosti

Korisnici mogu naći informacije i savete o bezbednosnim propisima, primenama i skladištenju hemijskih proizvoda u najnovijem Bezbednosnom listu koji sadrži fizičke, toksikološke i ekološke informacije uz bezbednosne procedure.

Ekologija

Neupotrebljeni proizvod i prazno pakovanje ne bacati u okolinu. Za dodatne informacije videti najnoviji Bezbednosni list.

Pravna pouka

Informacije, a naročito preporuke o primeni i krajnjoj upotrebi Sika proizvoda date su verodostojno i bazirane su na Sikinim aktuelnim saznanjima i iskustvima u slučajevima kada su proizvodi pravilno uskladišteni, upotrebljeni i kada se sa njima rukuje pod normalnim uslovima i u okviru roka trajanja. U praksi, razlike u materijalima, podlogama i stvarnim uslovima na licu mesta su takve da se nikakva garancija ne može dati u pogledu podesnosti za prodaju ili pogodnosti za specifičnu svrhu. Nikakva pravna odgovornost ne može nastati, niti proisteći na osnovu ovih informacija kao ni na osnovu bilo kojih pismenih preporuka ili ponuđenih saveta. Prava svojine trećih lica moraju se poštovati. Sve primljene porudžbine podležu našim tekućim uslovima prodaje i isporuke. Korisnici uvek treba da budu upoznati sa najnovijim izdanjem Tehničkog lista za željeni proizvod, čija se kopija može dobiti na zahtev ili se istom može pristupiti na internet prezentaciji: www.sika.it.



Sika d.o.o.
Autoput za Novi Sad 244 b-g
11273 Batajnica
Beograd
Srbija

Telefon: + 381 11 377 43 37
Fax: + 381 11 377 43 37
www.sika.com

