

Sika® - 1

Aditiv za malter

PODACI O PROIZVODU

Vrsta	Normalno vezujuće sredstvo za malter koje ga čini vodonepropusnim.
Primena	Za vodootporne maltere za zidove i fasade, prevlake za podove, malter za fuge.
Dejstvo	Sika-1 sadrži delotvorne sastojke koji su hidrofibrirajući i koji zatvaraju pore.
Glavne osobine	Sa Sika-1 svež malter se bolje prerađuje. U čvrstom stanju poseduje smanjenu sposobnost upijanja i vodootpornost. Sika-1 nije otrovan i korozivan.

TEHNIČKI PODACI

Oblik	Tečnost
Boja	Bledo žuta
Gustina	1,05 kg/l
pH-vrednost	8,5 „ 1 (na 20°C)
Rok trajanja i skladištenje	U zatvorenom i neoštećenom originalnom pakovanju 12 meseci od datuma isporuke iz fabrike SIKA. Štititi od mraza!
Oblik isporuke	Pakovanje od 5, 10 i 25 kg.



UPUTSTVO ZA PRIMENU

Priprema

Sika-1 pomešati pre upotrebe.

Rastvor za spravljanje: 1 volumenski deo Sika-1 meša se sa 10 volumenskih delova vode.

Kada je pesak jako vlažan pomešati: 1 volumenski deo Sika-1 i 6-8 volumenskih delova vode.

Dodatak i mešanje

Gotov rastvor treba češće pomešati i upotrebiti u roku od 12 sati.

Rastvor se dodaje gotovoj mešavini cementa i peska, dok se ne postigne željena konsistencija.

Minimalno vreme mešanja u zavisnosti od tipa mešalice iznosi 2-3 minute.

Podloga: čista, bez ulja i masnoća, dobro rapava.

Betonska podloga: stara minimalno 3 nedelje.

Infiltracije vode se sprečavaju zaptivanjem sa Sika-4a.

Pesak za malter: čist, granuliran prema normama najbolji je 0-4 mm.

Za prskani premaz mešavine maltera: uobičajeno cement:pesak = 1:1 (prskani premaz) do 1:3 (mešavina maltera).

Sika-1 malter za fasadu: Sika-1 se upotrebljava samo za prskani premaz.

Sa nanošenjem sledećih slojeva sačekati 14 dana.

Sika-1 gusti, vodonepropusni malter protiv vlažnosti zemlje: dvoslojni malter koji se sastoji od pokrivajućeg sloja prskanog premaza i jednog sloja maltera 1,0 -1,5 cm.

Sika-1 vodootporan malter (protiv vode pod pritiskom): višeslojni malter koji se sastoji od dva pokrivajuća sloja prskanog premaza i dva do tri sloja Sika-1 cementnog maltera - svaki debljine 7-8 mm. Poslednji sloj, koji se gletuje nanosi se bez Sika-1.

U svakom slučaju za pripremu i rad merodavan je tekst na pakovanju (tekst na etiketi).

SIGURNOSNI PROPISI

Za rad sa hemijskim materijalima, kao i skladištenje i uklanjanje otpada pridržavati se fizičkih, sigurnosno-tehničkih, toksičnih i ekoloških podataka prema važećoj specifikaciji sigurnosnih propisa, odnosno sigurnosnih podataka sa etikete.

IZJAVA O OGRANIČENOJ ODGOVORNOSTI

Informacije navedene u ovom tehničkom listu, prenete su verodostojno i savesno i baziraju se na našim današnjim saznanjima. U zavisnosti od pažljive primene i prerade, na koje mi nemamo nikakvog uticaja, vrednosti su ograničene. Naša obaveza garancije ograničava se na kvalitet isporučene robe.

Kod važnih građevinskih poduhvata ili ukoliko se pojave problemi obavezno potražite savet naše tehničke službe.



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

Telefon: +381 11 3774 337
Telefax: +381 11 3774 011
www.sika.rs

