

Tehnički list
Izdanje 18/07/2007
Identifikacioni broj:
02 07 01 01 001 0 000016
Sika MiniPack-Waterproofing Mortar

Sika® MiniPack – Waterproofing Mortar

Hidroizolacioni malter

Opis proizvoda Sika® MiniPack Waterproofing Mortar je jednokomponentni hidroizolacioni malter koji je spreman za upotrebu.

Upotreba Sika® MiniPack Waterproofing Mortar je posebno predviđen za hidroizolaciju i zaštitu temelja, podzemnih ili delimično ukopanih zidova itd. Može da se nanosi na beton, građevinske blokove i cementni malter itd.

Karakteristike / prednosti

- Može da se nanosi direktno na većinu temeljnih podloga (zidane konstrukcije, beton, blokovi itd)
- Dobro prijanjanje
- Sive boje cementa
- Brzo stvrdnjavanje, kratko vreme čekanja pre ponovnog punjenja
- Dobra ugradljivost

Podaci o proizvodu

Oblik

Izgled / boje Sivi prah

Pakovanje Kartonska kutija od 25 kg (sa 5 kom. plastičnih vreća od po 5kg)

Skladištenje

Uslovi skladištenja / rok upotrebe 9 meseci od datuma proizvodnje ukoliko se propisno skladišti u neoštećenom i neotvorenom originalnom pakovanju u suvim i svežim uslovima.

Tehnički podaci

Hemijska baza Portland cement, odabrani agregati i aditivi.

Gustina Gustina svežeg maltera: ~ 2,0 kg/l (na +20°C)

Granulacija D_{max}: 0,3 mm (u skladu sa EN 12192-1)

Debljina sloja min. 1 mm / max. 4 mm

Construction



Informacije o sistemu

Detalji o primeni

Potrošnja	Zavisi od hrapavosti podloge, profila površine i debljine nanetog sloja. Okvirno, oko 1,8 kg praha po mm debljine. Mešani sadržaj 1 plastične vreće daje oko 3,1 l maltera ili pokriva površinu od oko 2m ² .
Kvalitet podloge	Podloga mora biti strukturno zdrava i bez tragova prašine, trošnih i rasutih delova, cementnog mleka, ulja, masti i drugih kontaminirajućih materija itd.
Priprema podloge / nanošenje osnovnog premaza	Podlogu pripremiti primenom odgovarajućih mehaničkih tehnika, kao što je ispiranje mlazom vode pod visokim pritiskom, pneumatski alati, peskiranje, obrada čekićem itd. Takođe, potrebno je prethodno propisno navlažiti podlogu tako da se dobije zasićena podloga sa suvom površinom.

Uslovi primene / ograničenja

Temperatura podloge	min. +5°C / max. +30°C
Temperatura okoline	min. +5°C / max. +30°C

Uputstvo za upotrebu

Mešanje	~ 1,25 l vode na 5 kg praha
Vreme mešanja	Sika® MiniPack Waterproofing Mortar može da se meša električnom mešalicom sa malim brojem obrtaja (< 500 o/min). Takođe, može da se meša i ručno u malim količinama. Vodu sipati u tačnoj razmeri u odgovarajuću posudu za mešanje. Uz lagano mešanje dodati prah u vodu. Dobro mešati najmanje 3 minuta dok se ne postigne neophodna konzistencija.
Način primene / alati	Sika® MiniPack Waterproofing Mortar može da se nanosi tvrdom četkom, četkom za nanošenje lepka, gumenim valjkom ili gletericom u 2 ili 3 sloja. Pravac nanošenja treba biti poprečan između slojeva.
Čišćenje alata	Odmah nakon upotrebe sav alat i opremu za nanošenje materijala očistiti vodom. Očvrslu i/ili osušeni materijal uklanja se isključivo mehaničkim putem.
Vreme čekanja / mogućnost premazivanja	Vreme čekanja između slojeva: ~ 4 sata (na +20°C)
Čišćenje alata	Odmah nakon upotrebe sav alat i opremu za nanošenje materijala očistiti vodom. Očvrslu i/ili osušeni materijal uklanja se isključivo mehaničkim putem.
Rok upotrebe nakon otvaranja pakovanja	~ 1 sat i 30 minuta (na +20°C)
Napomene o primeni / ograničenja	Izbegavati nanošenje pri direktnoj sunčevoj svetlosti i/ili jakom vetru i/ili kiši. Vodu ne dodavati u količini većoj od preporučene. Materijal nanositi samo na zdrave, pripremljene podloge. Sveže naneti materijal zaštititi od mraza i sl. Kod primene u podrumima, hidroizolacioni malter Sika MiniPack Waterproofing Mortar ne isključuje: <ul style="list-style-type: none">- Obezbeđenje membrane za zaštitu od vlage (DPM), ukoliko je površina ispod nivoa podzemne vode- Obezbeđenje unutrašnjeg hidroizolacionog sistema, ukoliko se površina trajno nalazi ispod nivoa podzemne vode- Obezbeđenje odgovarajućeg odvodnog sistema u slučaju prodora prekomernih količina vode

Detalji o sušenju

Nega premaza	Sveže naneti malter zaštititi od preranog isušivanja primenom odgovarajućih metoda za negu maltera.
---------------------	---

Nanet proizvod spreman za upotrebu	Vreme čekanja pre punjenja različito je u zavisnosti od temperature i relativne vlažnosti, a okvirno je: ~ 3 dana na +20°C ~ 7 dana na +5°C
Napomene	Svi tehnički podaci navedeni u ovom Tehničkom listu zasnovani su na laboratorijskim ispitivanjima. Konkretno izmerene vrednosti mogu varirati usled okolnosti na koje mi ne možemo uticati.
Lokalni propisi	Obratiti pažnju da se u zavisnosti od određenih lokalnih propisa osobine ovog proizvoda mogu razlikovati od zemlje do zemlje. Potrebno je konsultovati lokalni Tehnički list proizvoda za tačan opis oblasti primene.
Zdravstvene i bezbednosne informacije	Korisnici mogu naći informacije i savete o bezbednom rukovanju, skladištenju i uklanjanju hemijskih proizvoda u najnovijem Tehničkom listu o bezbednosti materijala koji sadrži fizičke, ekološke, toksikološke i druge bezbednosne podatke.
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 u skladu sa preporukama proizvođača Sika. 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. Korisnik proizvoda mora izvršiti proveru da li proizvod odgovara predviđenoj upotrebi i svrsi. Sika zadržava pravo izmene karakteristika svojih proizvoda. 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.



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

Telefon +381 11 377 40 11; 377 43 37;
Faks +381 11 377 43 37
www.sika.co.yu

