

TEHNIČKI LIST PROIZVODA

Sikalastic®-220 W

Tečna hidroizolacijska membrana za vlažne prostorije

OPIS

Sikalastic®-220 W je spremna za upotrebu, jednokomponentna smola na bazi vode, tečna hidroizolacijska membrana za vlažne prostorije. Formira hidroizolacijski sloj spreman za polaganje keramičkih pločica. Debljina $\geq 0,5$ mm. Za unutrašnju upotrebu.

NAMJENE

- Hidroizolacija kupaonica
- Hidroizolacija podova i zidova

SVOJSTVA / PREDNOSTI

- Bez spojeva
- Dio kompletnog rješenja sa Sika® SealTape trakama, temeljnim premazima i keramičkim ljepilima
- Jednokomponentni proizvod, spreman za upotrebu
- Na vodenoj bazi
- Brzo sušenje
- Vodonepropusno
- Elastično rješenje
- Moguće nanošenje i gleterom i valjkom
- Moguća primjena na različitim podlogama: beton, malter, gips-kartonske ploče, suhe estrihe itd.
- U skladu sa ETAG 022:1

INFORMACIJE O UTICAJU NA OKOLINU

- Klasifikacija VOC emisija GEV-Emicode EC1, broj licence 7658/24.02.97

ODOBRENJA / STANDARDI

- CE oznaka i Izjava o svojstvima ETAG 022 dio 1 - Vodonepropusni tečni premaz za podove i zidove vlažnih prostorija.

INFORMACIJE O PROIZVODU

Hemijska osnova	Disperzija sintetičke smole na bazi vode
Pakovanje	7 i 16 kg
Rok trajanja	12 mjeseci od datuma proizvodnje
Uslovi skladištenja	Skladištiti u originalnoj, neotvorenoj, neoštećenju i zatvorenoj ambalaži, u suhom prostoru pri temperaturama između +5°C i +30°C.
Boja	plavo-siva
Gustoća	~ 1,6 g/cm ³

TEHNIČKE INFORMACIJE

Debljina suhog filma	≥ 0,5 mm debljine		
Sposobnost premoštavanja pukotina	Sikalastic®-220 W debljina sloja	Kategorija	(EN 1062-7 C.2)
	0,5 mm	Cat 2 (0,75 mm)	
	Test izveden pri 23 °C		
Vodonepropusnost	Vodonepropusno (pritisak 1,5 bar)		(EN 14891 A.7)
Propusnost vodene pare	sd = 18 m		(EN 12 572)
Hemijska otpornost	Kategorija alkalne otpornosti: 2		(EN 14891 A 6.9)
Reakcija na vatru	Klasa E		(EN 13501)

INFORMACIJE O SISTEMU

Struktura sistema	Podloge	Temeljni premaz
	Kalcijum sulfatne podloge (gips-kartonske ploče, gips-vlaknaste ploče, gipsana opeka, gipsani malter, kalcij sulfatni estrih...)	SikaFloor®-01 Primer (1:1) ili SikaFloor®-03 Primer
	Neupijajuće podloge (keramika...)	SikaFloor®-02 Primer
	Sika® SealTape F	

INFORMACIJE O UGRADNJI

Potrošnja	~ 1,35 kg/m ² za 2 sloja
Debljina sloja	<ul style="list-style-type: none">Debljina mokrog sloja za pojedinačno naneseeni sloj - minimalno 0,45 mmDebljina suhog sloja ukupnog nanosa - minimalno 0,5 mm
Temperatura zraka u prostoru	minimalno +5 °C, maksimalno +35 °C
Temperatura podloge	minimalno +5 °C, maksimalno +35 °C
Sadržaj vlage u podlozi	Pogledati tehnički list temeljnog premaza. Cementni estrih mora biti minimalne starosti od 28 dana i imati presotali sadržaj vlage ≤ 2,0 CM-%. Kalcijum sulfatni estrih treba imati preostali sadržaj vlage ≤ 0,5 CM-%.
Vrijeme čekanja / premazivanja	Vrijeme čekanja između prvog i drugog sloja: ~ 3 sata na zidovima ~ 5 sati na podovima Vrijeme čekanja dato je aproksimativno i na njega će utjecati promjena klimatskih uslova, posebno temperature i relativne vlažnosti.

OSNOVA ZA PODATKE O PROIZVODU

Svi tehnički podaci navedeni u ovom tehničkom listu proizvoda temelje se na laboratorijskim testovima. Aktuelni izmjereni podaci mogu odstupati usljed okolnosti izvan naše kontrole.

OGRANIČENJA

Proizvod nije namijenjen za primjenu vani, npr. na balkonima i terasama.

EKOLOGIJA, ZDRAVLJE I SIGURNOST

Za informacije i savjete o sigurnom rukovanju, skladištenju i uklanjanju hemijskih proizvoda korisnicima se preporučuje konsultovati najnoviji Sigurnosno-tehnički list proizvoda u kojem su sadržani fizički, ekološki, toksikološki i drugi podaci o sigurnosti.

INSTRUKCIJE O UGRADNJI

KVALITETA PODLOGE

Podloga mora biti čvrsta, čista, suha, bez onečišćenja kao što su prašina, prljavština, ulja, masti, cementno mlijeko, bez prethodno nanesenih premaza i drugih ostataka ranijih tretiranja površine koja mogu narušiti prionjivost.

PRIPREMA PODLOGE

Cementne podloge trebaju biti mehanički pripremljene korištenjem odgovarajuće opreme i metoda kao što su brušenje, pjeskaranje ili sačmarenje kako bi se uklonilo cementno mlijeko i obezbijedila površina otvorene teksture pogodna za nanos materijala u predviđenoj debljini.

Materijali kojima je prethodno tretirana površina i i slabo vezani dijelovi podloge moraju biti mehanički uklonjeni, a podloga sanirana korištenjem Sika proizvoda za sanaciju i niveliranje.

Sva prašina i slabo vezani materijal moraju biti u potpunosti uklonjeni usisavanjem sa kompletne površine prije nanošenja materijala.

MIJEŠANJE

- 1-komponentni materijal, spreman za upotrebu.
- Može se koristiti odmah, bez miješanja.

ČIŠĆENJE ALATA

Očistiti vodom svu opremu i alate nakon korištenja. Očvrslu materijal se može ukloniti jedino mehaničkim putem.

LOKALNA OGRANIČENJA

Naglašavamo da kao rezultat specifičnih lokalnih propisa deklarirana svojstva ovog proizvoda mogu varirati od države do države. Molimo konsultujte lokalni Tehnički list proizvoda za tačan opis područja primjene.

PRAVNE NAPOMENE

Podaci i, naročito, preporuke koje se odnose na primjenu i krajnje korištenje Sika® proizvoda, dati su u dobroj namjeri temeljem sadašnjih znanja i iskustava Sika®-e za proizvode koji su pravilno skladišteni, korišteni i primijenjeni pod normalnim uslovima. U praksi, razlike u materijalu, podlozi i stvarnim uslovima primjene su takve da nema garancije u odnosu na mogućnost prodaje ili pogodnosti proizvoda za određenu namjenu, niti ikakva odgovornost može nastati temeljem bilo kakvog zakonskog odnosa, temeljem zaključaka na osnovi ovih podataka ili bilo kakvih pismenih preporuka ili bilo kakvog drugog ponuđenog savjeta. Vlasnička prava trećih strana moraju se razmotriti. Sve narudžbe se prihvataju na osnovu naših važećih uslova prodaje i isporuke. Za odabrani proizvod, korisnici trebaju uvijek koristiti naše posljednje izdanje Tehničkog lista proizvoda, čiju kopiju mogu dobiti na zahtjev.

Sika BH d.o.o.

Džemala Bijedića 299
71000 Sarajevo, Bosna i Hercegovina
Tel.: 033 788 390; Fax.: 033 788 391
info@ba.sika.com; web: bih.sika.com

Tehnički list proizvoda

Sikalastic®-220 W
March 2023, <p> </p> 03.01
02179020200000003

Sikalastic-220W-bs-BA-(03-2023)-3-1.pdf