

Kategorija proizvoda: Sika Hidroizolacija

Proizvođač: Sika

Sika Monoseal 101 - Cementna smeša 20kg

Cena: 2.945,00 RSD



Specifikacija

Jedinica mere:	kom
Primena:	Materijal se meša sa vodom i pri tome formira homogenu pastu, koja se lako nanosi na podlogu četkom. Sika® Monoseal 101 omogućava formiranje postojeće, krute, vodonepropusne obloge na betonskim, cementnim i zidanim površinama. Pogodan je za primenu u slučajevima kada se očekuje pojava kapilarne vlage, infiltracije vode pod niskim pritiscima, kao i u slučaju vodonepropusnih zahteva kada su u pitanju pozitivni hidrostatički pritisci vodenog stuba. Neki karakteristični primeri za pravilnu upotrebu Sika Monoseal-a 101 su: □ Podrumske i suterenske prostorije □ Liftovska okna □ Ukopani i zaštitni zidovi □ Jame i šančevi □ Rezervoari i tankovi
Prednosti:	• Efikasna, ekonomična hidroizolacija postojećih objekata □ Jednostavna i laka primena upotrebom četke □ Sprečavanje prodora podzemne vode ili sprečavanje oticanja stajaće ili tekuće vode u građevinskim hidrotehničkim konstrukcijama
Vrsta:	Cementna smeša
Tip:	Monoseal 101
Boja:	Siva
Pakovanje:	Džak
Težina (kg):	20
Potrošnja:	Potrošnja Sika® Monoseal 101 zavisi od stepena vodonepropusnosti koji se zahteva, odnosno od broja slojeva koji se nanose. Generalno, potrošnja zamešanog materijala po 1 mm debljine sloja iznosi 2,0 kg/m ² .
Gustina:	2,00 kg/l
Vreme između slojeva (h):	1-2
Temperatura podloge (°C):	+5 min / +35 max
Odnos mešanja:	5,50 - 6,00 litara vode na džak 20kg
Razlivanje (mm):	195
Čvrstoća-savijanje-7dana (N/mm²):	> 7
Čvrstoća-pritisk-7dana (N/mm²):	> 30
Priprema Podloge:	U cilju obezbeđenja vodonepropusnosti podloge, ista treba da bude savršeno očišćena (bez prisustva bilo kakvih tretmana u pogledu premaza, lakiranja i sl.), zdrava i bez prisustva slabo vezanih ili nevezanih delova. Preporuka je da upotrebom maltera iz grupe SikaTop®, Sika MonoTop® ili SikaRep® proizvodnog programa kompanije Sika, eliminišete sva udubljenja, prsline. Fuge između opeka moraju biti sanirane. Preporuka je, takođe, da se obrade svi spojevi podnih i zidnih površina izradom zaobljenih holкера. Navlažite podlogu do zasićenja pre ugradnje Sika Monoseal-a 101. Nikada ne nanosite proizvod na površine na kojima je prisutna stajaća voda ili kod kojih se javljaju otvoreni prodori vode.
Postupak mešanja:	Proizvod zamešati sa preporučenom količinom vodom električnom mešalicom sa malim brojem obrtaja (~ 500 o/min). Zamešani materijal ostaviti da odstoji 5 – 10 minuta i ponovo promešati pre nanošenja.
Nanošenje:	Sika® Monoseal 101 može se nanositi upotrebom četke. Prvi sloj koji se pažljivo Sika® Monoseal 101 nanosi penetrira u prethodno do zasićenja navlaženu podlogu. Radite pažljivo posebno prilikom obrade ivica i uglova. Generalno je potrebno naneti dva ili tri sloja materijala. Slojeve treba naneti u upravnim pravcima, čime se postiže potpuna pokrivenost površine materijalom.
Čišćenje:	Ostaci svežeg proizvoda čiste se sa alata i zaprljanih površina vodom. Stvrdnuti proizvod mora se ukloniti mehaničkim putem.
Dodatne Informacije:	Rok trajanja je 12 meseci od datuma proizvodnje ukoliko se skladišti u originalnom, neoštećenom i neotvorenom pakovanju, u suvom i zatvorenom prostoru.