

Kategorija proizvoda: Sika Hidroizolacija

Proizvođač: Sika

Sika Top Seal 107 - Cementni malter 25kg

Cena: 7.565,00 RSD



Specifikacija

Jedinica mere:	kom
Primena:	SikaTop® Seal-107 se koristi za: <ul style="list-style-type: none"> □ Unutrašnju i spoljašnju hidroizolaciju i zaštitu betonskih podloga, cementnih maltera, opeka i blokova od vlage □ Zaštitu betonskih konstrukcija od uticaja soli za odmrzavanje i efekata mržnjenja i otapanja □ Krutu, paropropusnu, hidroizolaciju zidova u podrumima, kod izgradnje novih objekata kao i sanacije □ Popunjavanje pora, odn. šupljina □ Hidroizolaciju podruma i suterena, rezervoara pitke vode □ Zaptivanje finih pukotina u betonskim konstrukcijama (koje nisu izložene pomeranjima)
Prednosti:	<ul style="list-style-type: none"> • Lako se nanosi četkom ili gleteriom u tankim slojevima • Ne zahteva vodu • Prethodno dozirane komponente • Nanosi se ručno ili prskanjem • Lako i brzo se mesa • Veoma dobra adhezija • Pruža zaštitu betona od karbonizacije • Pruža zaštitu od prodora vode • Nema korozivan uticaj na čelik ili gvožđe • Može se premazivati • Paropropustan • Atestiran za upotrebu u dodiru sa pitkom vodom
Vrsta:	Cementni malter
Tip:	Top Seal 107
Komponente:	A-Bela tečnost (5kg); B-sivi prah (20kg)
Boja:	Siva
Pakovanje:	Džak & Kanister
Težina (kg):	20 + 5,0
Potrošnja:	Potrošnja zavisi od hrapavosti i profilisanosti podloge i debljine nanetog sloja. Okvirno, oko 2,0 kg/m ² /mm (ne uključujući dozvoljene gubitke materijala, površinski profil i poroznost itd). Od 1 pakovanja od 25 kg (A+B) dobija se oko 12,5 l maltera.
Gustina:	2,00 kg/l
Vreme mešanja (min):	3
Temperatura podloge (°C):	+8 min / +35 max
Temperatura ambijenta (°C):	+8 min / +35 max
Debljina sloja (mm):	0,75-2,00
Čvrstoća-savijanje-7dana (N/mm²):	8
Čvrstoća-pritiskak-7dana (N/mm²):	15
Hemijski sastav:	Komponenta A: tečni polimer i aditiv Komponenta; B: portland cement sa odabranim agregatom i aditivima.
Kvalitet Podloge:	Podloga mora biti strukturno zdrava i bez bilo kakvih tragova nečistoća, trošnih i rasutih delova, cementnog mleka, ulja i masti itd. Površinska zatezna čvrstoća betona (pull off test) mora biti > 1,0 N/mm ² .
Priprema Podloge:	Podloga mora biti pripremljena nekom od priznatih abrazivnih metoda, kao što je obrada mlazom vode pod visokim pritiskom, obrada pneumatskim alatima, peskarenje, sačmarenje, brušenje itd. i mora biti propisno prethodno navlažena dok se ne dobije zasićena, mat vlažna površina. Za popunjavanje pora / šupljina: Peskarenjem ukloniti sve nečistoće, uključujući i unutar pora / šupljina. Kao malter za izravnavanje: Sve površine pripremiti i očistiti odgovarajućim abrazivnim (mehaničkim) sredstvima, kao što je abrazivno peskarenje ili slična metoda, kako bi se uklonilo cementno mleko, površinske nečistoće i svi postojeći premazi, i kako bi sve šupljine i gnezda u betonu bili jasne i izožene teksture. Površina koja se dobije nakon toga mora biti profilisana kako bi se postigla maksimalna adhezija.
Postupak mešanja:	Komponentu A promućkati pre upotrebe. Sipati oko polovine sadržaja komponente A u posudu za mešanje i polako dodati deo komponente B uz mešanje. Dodati ostatak komponente A i nastaviti sa mešanjem dok se ne dobije ujednačena smeša bez grudvica. Pre nanošenja smeše, podloga mora biti prethodno navlažena do zasićenja.