

Kategorija proizvoda: Sika Hidroizolacija

Proizvođač: Sika

## Sika Top Seal 107 - Cementni malter 25kg

Cena: 7.565,00 RSD



### Specifikacija

<b>Jedinica mere:</b>	kom
<b>Primena:</b>	SikaTop® Seal-107 se koristi za: <ul style="list-style-type: none"> <li>Unutrašnju i spoljašnju hidroizolaciju i zaštitu betonskih podloga, cementnih maltera, opeka i blokova od vlage</li> <li>Zaštitu betonskih konstrukcija od uticaja soli za odmrzavanje i efekata mržnjenja i otapanja</li> <li>Krutu, paropropusnu, hidroizolaciju zidova u podrumima, kod izgradnje novih objekata kao i sanacije</li> <li>Popunjavanje pora, odn. šupljina</li> <li>Hidroizolaciju podruma i suterena, rezervoara pitke vode</li> <li>Zaptivanje finih pukotina u betonskim konstrukcijama (koje nisu izložene pomeranjima)</li> </ul>
<b>Prednosti:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Lako se nanosi četkom ili gleteriom u tankim slojevima</li> <li>Ne zahteva vodu</li> <li>Prethodno dozirane komponente</li> <li>Nanosi se ručno ili prskanjem</li> <li>Lako i brzo se mesa</li> <li>Veoma dobra adhezija</li> <li>Pruža zaštitu betona od karbonizacije</li> <li>Pruža zaštitu od prodora vode</li> <li>Nema korozivan uticaj na čelik ili gvožđe</li> <li>Može se premazivati</li> <li>Paropropustan</li> <li>Atestiran za upotrebu u dodiru sa pitkom vodom</li> </ul>
<b>Vrsta:</b>	Cementni malter
<b>Tip:</b>	Top Seal 107
<b>Komponente:</b>	A-Bela tečnost (5kg); B-sivi prah (20kg)
<b>Boja:</b>	Siva
<b>Pakovanje:</b>	Džak & Kanister
<b>Težina (kg):</b>	20 + 5,0
<b>Potrošnja:</b>	Potrošnja zavisi od hrapavosti i profilisanosti podloge i debljine nanetog sloja. Okvirno, oko 2,0 kg/m <sup>2</sup> /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.
<b>Gustina:</b>	2,00 kg/l
<b>Vreme mešanja (min):</b>	3
<b>Temperatura podloge (°C):</b>	+8 min / +35 max
<b>Temperatura ambijenta (°C):</b>	+8 min / +35 max
<b>Debljina sloja (mm):</b>	0,75-2,00
<b>Čvrstoća-savijanje-7dana (N/mm<sup>2</sup>):</b>	8
<b>Čvrstoća-pritiskak-7dana (N/mm<sup>2</sup>):</b>	15
<b>Hemijski sastav:</b>	Komponenta A: tečni polimer i aditiv Komponenta; B: portland cement sa odabranim agregatom i aditivima.
<b>Kvalitet Podloge:</b>	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 <sup>2</sup> .
<b>Priprema Podloge:</b>	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.
<b>Postupak mešanja:</b>	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.