

Kategorija proizvoda: Isomat Hidroizolacija

Proizvođač: Isomat

## Isomat Aquamat Elastic Hidroizolacioni premaz 35kg

Cena: 10.542,00 RSD



### Specifikacija

<b>Jedinica mere:</b>	kom
<b>Primena:</b>	Koristi se za hidroizolaciju površina od betona, cementnih maltera, cigle, cementnih blokova (siporeks blokovi), gips-kartona, drveta, metala itd. Idealan je u slučaju kada se traži visoka elastičnost i dobro prijanjanje za podlogu. Hidroizolacija površina koje su izložene kontrakcijama: ekspanzijama i vibracijama, koje imaju, ili se očekuje da imaju manje pukotine (terase, balkoni, nadzemni rezervoari za vodu, bazeni za plivanje, inverzni krovovi, podzemne garaže i sl.) Moguće je koristiti ga za hidroizolaciju podrumskih prostorija kao spoljašnji ili unutrašnji hidroizolacioni sloj protiv kapilarne vlage, ili vode pod pritiskom.
<b>Prednosti:</b>	Sposobnost premoščavanja pukotina. • Potpunu hidroizolaciju od vodenog pritiska do 7 atm, prema DIN 1048. • Paropropusnost. • Otpornost na starenje. • Veživanje za mokre površine bez prajmera. • Otpornost na otpadne vode (postrojenja za prečišćavanje otpadnih voda, kanalizacije itd.). • Jednostavnu i jeftinu primenu. • Pogodan je za tankove sa pijaćom vodom kao i površine koje dolaze u direktni kontakt sa prehrambenim proizvodima, u skladu sa W-347. • Zaštita betona od karbonizacije. • Klasifikovan je kao premaz za površinsku zaštitu betona prema standardu EN 1504- 2. Sertifikat br. 2032-CPR-10.11.
<b>Vrsta:</b>	Cementni hidroizolacioni premaz
<b>Tip:</b>	Aquamat Elastic
<b>Komponente:</b>	A-Malter 25kg / B-Emulzija 10kg
<b>Težina:</b>	35 kg
<b>Boja:</b>	Siva
<b>Pakovanje:</b>	Džak i Kanister
<b>Potrošnja:</b>	2-4 kg/m <sup>2</sup>
<b>Gustina (kg/l):</b>	1,80
<b>Vreme mešanja (min):</b>	3
<b>Odnos mešanja:</b>	2,5 dela komponente A na 1 deo komponente B
<b>Vreme upotrebljivosti:</b>	1,0 h
<b>Adhezija (N/mm<sup>2</sup>):</b>	> 1,0
<b>Mogućnost hodanja:</b>	nakon 1 dana
<b>Lepljenje pločica:</b>	nakon 1 dana
<b>Priprema Podloge:</b>	Podloga mora da bude čista, bez ostataka ulja, trošnih materijala, prašine i sl. • Prodore vode treba zatvoriti brzovezujućim cementom AQUAFIX. • Pošto se ukloni sav trošni materijal i površina dobro nakvasi, eventualne nepravilnosti u betonu treba popuniti i poravnati polimer modifikovanim cementnim malterom DUROCRET ili RAPICRET, ili cementnim malterom sa dodatkom aditiva ADIPLAST. • Distancere i žicu od oplata treba useći i ukopati do dubine od oko 3 cm, a rupe zatvoriti na gore opisani način. • Postojeće radne dilatacije se otvaraju celom dužinom do dubine od 3 cm u obliku obrnutog slova V, pa se zapunjavaju na gore opisani način. • Uglove, kao što su spojevi poda i vertikalnih zidova, treba popuniti i zaobliti malterom DUROCRET ili cementnim malterom sa dodatkom ADIPLAST (formira se holker trouglastog preseka sa stranicom 5-6 cm). • Kod zidova od cigle, prvo se pažljivo zapunjavaju spojnice; alternativno, može da se omalteriše ceo zid malterom poboljšan sa ADIPLAST-om. • Prilikom izolacije podrumskih prostorija u starim zgradama, sav postojeći zidni malter treba da se ukloni do visine 50 cm iznad nivoa vode, a potom se primenjuje opisani postupak. • Ukoliko je potrebno da podloga bude glatka, za izravnavanje koristimo DUROCRET, RAPICRET, ili cementni malter sa dodatkom ADIPLAST-a.
<b>Nanošenje:</b>	Sadržaj jedne vreće (komponenta A) se postepeno dodaje u 10 kg tečnost (komponenta B) uz stalno mešanje, dok se ne dobije jednolična masa pogodna za nanošenje četkom. Pre nanošenja hidroizolacija, površinu treba dobro nakvasiti. Materijal se nanosi četkom u 2 ili više slojeva, zavisno od uticaja vode. Treba izbegavati slojeve deblje od 1 mm, jer to može da dovede do pojave pukotina. Svaki naredni sloj se nanosi tek kada se prethodni osuši. Sveže namazanu površinu treba