

Kategorija proizvoda: Isomat Hidroizolacija

Proizvođač: Isomat

Isomat Aquamat Flex Hidroizolacioni premaz 33kg

Cena: 7.467,00 RSD



Specifikacija

Jedinica mere:	kom
Primena:	Koristi se za hidroizolaciju površina od betona, cementnih maltera, cigle, cementnih blokova (siporeks blokovi), teraco, mozaika itd. na površinama koje imaju, ili se očekuje da imaju manje pukotine. Idealan je za hidroizolaciju terasa, ravnih krovova, balkone, i vlažne površine koje će biti pokrivene pločicama (kupaćica, kuhinje), inverzne krovove, podzemne rezervoare, žardinjere i sl. Moguće je koristiti ga za hidroizolaciju podrumskih prostorija kao spoljašnji ili unutrašnji hidroizolacioni sloj protiv kapilarne vlage, ili vode pod pritiskom.
Prednosti:	Sposobnost premošćavanja pukotina. • Potpunu hidroizolaciju od vodenog pritiska do 7 atm, prema DIN 1048. • Paropropusnost. • Upotrebljivost kod rezervoara sa pijaćom vodom kao i na površinama u direktnom kontaktu sa prehrambenim proizvodima, prema W-347. • Otpornost na starenje. • Vezivanje za mokre površine bez prajmera. • Jednostavnu i jeftinu primenu. • Zaštita betona od karbonizacije. • Klasifikovan je kao zaštitni premaz za beton prema standard EN 1504-2. Sertifikat br. 2032-CPR-10.11.
Vrsta:	Cementni hidroizolacioni premaz
Tip:	Aquamat Flex
Komponente:	A-cementni prah 25kg / B-Akrilna polimena disperzija 8kg
Težina:	33 kg
Boja:	Siva
Pakovanje:	Džak i Kanister
Potrošnja:	2-4 kg/m ²
Gustina (kg/l):	1,90
Vreme mešanja (min):	3
Odnos mešanja:	3,0 dela komponente A na 1 deo komponente B
Vreme upotrebljivosti:	1,0 h
Adhezija (N/mm ²):	> 1,0
Mogućnost hodanja:	nakon 1 dana
Lepljenje pločica:	nakon 1 dana
Priprema Podloge:	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 oplate 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 poboljšani 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.
Nanošenje:	Sadržaj jedne vreće (komponenta A) 25 kg se postepeno dodaje u 8 kg tečnost (komponenta B) uz stalno mešanje, dok se ne dobije jednolična masa pogodna za nanošenje četkom. Pre nanošenja hidroizolacije, 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 zaštititi od visokih temperatura, kiše i mraza. Na određenim lokacijama potrebno je ojačati sloj AQUAMATELLEX (odsutnost holкера - raznih spojeva) korišćenjem 10 cm poliesterske tkanine (30 gr/m ² .)