

Kategorija proizvoda: Isomat Hidroizolacija

Proizvođač: Isomat

Isomat Aquamat - Hidroizolacioni premaz 5kg

Cena: 802,00 RSD



Specifikacija

Jedinica mere:	kom
Primena:	Hidroizolacija betonskih elemenata, zidanih ili malterisanih površina, u slučajevima koji sežu od obične vlage do vode pod pritiskom. Pogodan je za hidroizolaciju podrumskih prostorija, rezervoara za vodu, bazena za plivanje, kanalizacionih tankova, itd. Omogućuje hidroizolaciju podzemnih prostorija sa unutrašnje strane, budući da izdržava negativni pritisak (voda nadire iz podloge), zahvaljujući svom apsolutnom prijanjanju za površinu. U slučajevima kada površina koju tretiramo ima, ili može da ima sitnije pukotine, (ravni krovovi, balkoni i sl.), preporučuje se upotreba elastičnog hidroizolacionih premaza AQUAMAT-FLEX i AQUAMAT-ELASTIC.
Prednosti:	Potpunu hidroizolaciju od vodenog pritiska do 7 atm, prema DIN 1048 • Izuzetno prijanjanje na podloge kao što su beton, zid od cigle, malter, čak i u uslovima negativnog pritiska • Upotrebljivost kod rezervoara sa pijaćom vodom kao i na površinama u direktnom dodiru sa prehrambenim proizvodima, prema W-347. • Jednostavna i leftina primena • Odsustvo korodirajućeg efekta kod armiranog betona. • Klasifikovan je kao premaz za zaštitu površine betona prema standardu EN 1504-2. Serifikat br. 2032-CPR-10.11. • Štiti beton od karbonizacije.
Vrsta:	Cementni hidroizolacioni premaz
Tip:	Aquamat
Težina:	5 kg
Boja:	Siva
Pakovanje:	Vreća
Potrošnja:	2-4 kg/m ²
Gustina (kg/l):	1,39
Odnos mešanja:	8,25l vode na 25kg
Vreme upotrebljivosti:	1,0 h
Adhezija (N/mm²):	> 1,0
Mogućnost hodanja:	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 agregat 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 sa ADIPLAST. • Prilikom izolacije podrumskih prostorija u starim zgradama, sav postojeći zidni malter treba da se ukloni do visine 50 cm iznad nivoa vlage, a potom se primenjuje opisani postupak.. • Ukoliko je potrebno da podloga bude glatka, za izravnavanje koristimo • DUROCRET, RAPICRET, ili cementni malter sa dodatkom ADIPLAST.
Nanošenje:	AQUAMAT se postepeno dodaje u vodu uz konstantno mešanje, dok se ne dobije jednolična masa, pogodna za nanošenje četkom. Celu površinu podloge treba dobro nakvasiti, ali tako da ne bude barica. Material se nanosi u 2 ili više slojeva, zavisno od uticaja vode i planirane potrošnje. treba izbegavati slojeve deblje od 1mm, jer to može da dovede do pojave pukotina. Svaki naredni sloj se nanosi tek kada se prethodni osuši. Sveže namazanu površinu treba zaštititi od direktnog uticaja sunca, kiše, mraza i prebrzog sušenja.
Dodatne Informacije:	U slučajevima kada površina koju tretiramo ima, ili može da ima, sitnije pukotine, (ravni krovovi, balkoni, bazeni za plivanje, rezervoari za vodu, podzemne garaže, tuneli, žardinjere i sl.), preporučuje se elastifikacija mase sa 5-10 kg ADIFLEX-B sa dodatkom manje količine vode prema željenoj obradivosti. • U slučajevima kada tretiramo vodu pod pritiskom, rad pumpe koja održava nizak nivo vode treba nastaviti sve dok AQUAMAT dovoljno ne očvrstne. Potrebno je oko 7