

Baumit Baumacol Protect

Elastična jednokomponentna hidroizolacija



- **Visoka elastičnost**
- **Odlična adhezija**
- **Za spolja i unutra**

Proizvod	Elastična jednokomponentna hidroizolacija, bez rastvarača, vodonepropusna, paropropusna, za bešavno zaptivanje ispod keramičkih pločicama, u zatvorenom i na otvorenom, zidovima i podovima, balkonima, bazenima, terasama, rezervoarima za pitku vodu. Hidroizolacija se uvek prekriva keramičkom ili nekom drugom oblogom.	
Sastav	Cement, sintetičke smole, mineralni aditivi.	
Svojstva	Visoko elastičan, vodonepropusan, paropropusan, sa odličnom adhezijom na podlogu, odlična obradivost, dobra aplikacija (ručna i mašinska).	
Upotreba	Za unutrašnju i spoljnu upotrebu, za izradu kontinuirane hidroizolacije, direktno ispod keramičkih pločica – za zidove i podove u kupatilima, tuševima, balkonima, bazenima, rezervoarima za pitku vodu, terasama, kuhinjama. Može se koristiti i kao lepak za keramičke pločice koji se nanose u posebnim uslovima (vlaga i visoke temperature, temperaturne razlike).	
Tehnički podaci	Norma:	EN 14891:2012
	Klasifikacija:	CM O 2P
Skladištenje	12 meseci na suvom na drvenim paletama.	
Kontrola kvaliteta	Interni nadzor putem naših fabričkih laboratorija.	
Klasifikacija prema Zakonu o hemikalijama	Detaljnu klasifikaciju po zakonu o hemikalijama možete videti u Bezbednosnom listu sa podacima o sigurnosti materijala (u skladu s članom 31 i prilogom II odredbe br. 1907/2006 Evropskog Parlamenta i saveta od 18.12.2006.) koji možete preuzeti na stranici www.baumit.com ili ga zatražiti u Baumitu.	
Podloga	Ispitivanje podloge sprovedi u skladu sa normom ÖNORM B 3346. Podloga mora biti čista, suva, nesmrznuta, otprašena, ne sme biti vodoodbojna, bez iscvetavanja, nosiva i bez labavih delova. Nanosu se na beton, krečno-cementni malter, cementnu košuljicu, cementni malter, gips karton, samorazlivajuće mase, razlivajuće estrihe, metal, keramičke pločice itd.	
Priprema podloge	Poravnati i iznivelisati podlogu (po potrebi): <ul style="list-style-type: none">■ izravnavajući malteri (Baumacol Preciso)■ samoizravnavajuće mase (Nivello Quatro, Nivello 30) Za poboljšane adhezije, regulisanje upojnosti i bolju aplikaciju naneti: <ul style="list-style-type: none">■ upojne površine - Baumit Grund bez razređenja, sušenje od 15-60 min.■ neupojne površine - Baumit SuperPrimer, sušenje 45 min.	

Obrada

Mešanje:

Baumit Baumacol Protect sipati u čistu vodu (oko 3,2-3,6 l vode po džaku), mešati sporom mešalicom ili u kontinuiranoj mešalici uz ravnomerno dodavanje vode; ostaviti da odstoji oko 5 minuta, pa još jednom promešati.

Konzistencija već očvrstlog materijala ne može se podešavati dodavanjem dodatne vode. Dodavanje ubrzivača ili aditiva protiv smrzavanja nije dozvoljeno.

Aplikacija:

Pripremljeni materijal se nanosi u dva sloja nakon nanošenja temeljnog prajmera.

Za upijajuće podloge koristeće se prajmer Baumit Grund (vreme sušenja min. 15 minuta), a za neupojne podloge Baumit SuperGrund (vreme sušenja 45 minuta).

Prvi sloj se nanosi na prethodno pripremljenoj površini, nanošenjem gletericom ili krutom četkom, u kontinuiranom i jednobraznom sloju.

Drugi sloj se nanosi ravnom gletericom, nakon 24 sata, nakon što je prvi sloj nanesen. U područjima spojeva zidova i podova, postavljaju se hidroizolacione trake - Baumacol StrapFix ili Baumacol StrapPlus.

Odgovarajuće zaptivne manžetne mogu se takođe koristiti za područja zaptivanja oko cevi i odvodnih rešetaka. Nakon upotrebe, alati se temeljito isperu vodom.

Za velike površine ili površine izložene velikim mehaničkim naponima prvi sloj se može ojačati tekstilno-staklenom mrežicom.

Keramička obloga se nanosi nakon 48 sati od nanošenja drugog sloja hidroizolacije lepkom za pločice klase C2 (Baumacol FlexTop White, Baumacol FlexTop, Baumacol Flex).

Potrošnja: oko 1,5kg/m²/mm.

Napomene i opšte informacije

Temperatura vazduha, materijala i podloge tokom obrade i procesa vezivanja treba da bude najmanje 5°C i maksimalno 30°C. Površine moraju biti zaštićene od direktnog delovanja sunčeve svetlosti, kiše i vetra. Visoka vlažnost i niske temperature mogu dovesti do produženog vremena sušenja. Za pripremu materijala sme se upotrebiti samo čista voda (voda iz vodovoda).

Naše usmene i pismene tehničke preporuke date su verodostojno u cilju pomoći kupcu / korisniku, bazirane su na osnovu naših iskustava koje odgovaraju trenutnom stanju naučnog i praktičnog znanja, i iskustvima u slučajevima kada su proizvodi pravilno uskladišteni, upotrebljeni i kada se sa njima rukuje pod normalnim uslovima. One stoga ne oslobađaju kupca od provere prikladnosti proizvoda za predviđeni način njihove primene. Nikakva pravna odgovornost ne može nastati, niti proisteći na osnovu ovih informacija kao ni na osnovu bilo kojih pismenih preporuka ili ponuđenih saveta. Korisnici uvek treba da budu upoznati sa najnovijim izdanjem tehničkog lista za željeni proizvod, čija se kopija može dobiti na zahtev.