

Baumacol Protect

Jednokomponentna, fleksibilna hidroizolacijska masa



- **Jednokomponentna**
- **fleksibilna hidroizolacijska masa**
- **za unutarnju i vanjsku primjenu**

Proizvod Jednokomponentna, fleksibilna hidroizolacijska masa, hidraulički stvrdnjavajuća, bez otapala, vodonepropusna, paropropusna, za brtvljenje bez fuga ispod keramičkih pločica, za unutarnju i vanjsku primjenu, na zidovima i podovima, balkonima, bazenima, terasama, spremnicima pitke vode itd., odnosno površinama koje će biti prekrivene keramičkim pločicama.

Sastav Cement, umjetne smole, mineralni dodaci.

Svojstva Fleksibilna hidroizolacija, hidraulički stvrdnjavajuća, bez otapala, vodonepropusna i paropropusna.

Primjena Kontinuirana hidroizolacijska masa za unutarnju i vanjsku primjenu, izravno ispod keramičkih pločica na zidovima i podovima, kupanicama, tuševima, balkonima, bazenima, bazenima za plivanje, spremnicima pitke vode, terasama.

Tehničke specifikacije	Klasifikacija:	CM 2 OP
	Vrijeme miješanja:	oko 2 - 4 min.
	Min. debljina sloja:	1 mm
	Norma:	HR EN 14891
	Debljina sloja:	min. 1 mm maks. 2 mm
	sd vrijednost:	< 5 m Razred paropropusnosti 1
	μ-vrijednost:	oko 750 - 800
	Temperatura ugradnje:	> 5 maks. 35 °C
	vrijeme ugradnje:	oko 60 min. ovisno o uvjetima
	Spremno za polaganje:	min. 48 za keramičke obloge

	Baumacol Protect, 20 kg
Potrošnja	oko 1.7 kg/m ² /mm
Potrebana količina vode	oko 3.2 l/vreći - 3.6 l/vreći

Oblik isporuke vreća 20 kg. 1 paleta=48 vreća=960 kg

Skladištenje 12 mjeseci, folirano na drvenim paletama, u suhom prostoru.

Osiguranje kvalitete Interni nadzor u našim radnim laboratorijima.

Klasifikacija prema zakonu o kemijama Detaljnu klasifikaciju po zakonu o kemikalijama možete vidjeti u listu s podacima o sigurnosti materijala (u skladu s člankom 31 i prilogom II odredbe br. 1907/2006 europskog Parlamenta i Savjeta od 18.12.2006.) koji možete preuzeti na stranici www.baumit.com ili ga zatražiti u Baumitu.

Podloga Podloga mora biti glatka, suha, nesmrznuta, stabilna i čista - bez prašine, nečistoća, ulja, masti, bez nevezanih dijelova. Nanosi se na beton, vapneno-cementnu žbuku, cementni estrih, gipsanu žbuku, gips-kartonske ploče, gipsane ploče/blokove, gipsani estrih, ploče od krute pjene, metal, keramičke pločice itd.

Priprema podloge	Sanacija i izravnavanje(ovisno o slučaju): Masa za izravnavanje Samonivelirajući estirh Temeljni premazi: Baumit Grund – upojne podloge Baumit SuperPrimer – neupojne podloge
Ugradnja	Da bismo dobili masu potrebno je promiješati sadržaj vreće s 3,2 – 3,6 litre vode. Miješati 2-4 minute da bismo dobili homogenu smjesu te nakon što odstoji 10 minuta ponovno miješamo 1-2 minute. Nakon toga je masu potrebno potrošiti unutar vremena uporabe (40 minuta).Pripremljenu masu primijeniti u dva sloja nakon što na podlogu prethodno nanese temeljni premaz.Za upojne podloge koristite temeljni premaz Baumit Grund (vrijeme sušenja 15-60 minuta), a za neupojne podloge Baumit SuperPrimer (vrijeme sušenja 30 min.).Prvi sloj se nanosi na prethodno pripremljenu površinu, gleterom sa zupcima, nakon čega se izravnava u kontinuiranom i jednoličnom sloju. Drugi sloj nanosi se glatkim dijelom, nakon 24 sata, nakon što je prvi sloj prosušio (može se hodati). Na mjestima spajanja zid-pod, zid-zid, obvezno je koristiti brtvenu traku-Baumacol Strap.Za proboje cijevi i odvode mogu se koristiti i odgovarajuće brtvene manžete. Nakon uporabe alate dobro operite vodom. Za velika područja ili područja izložena velikom mehaničkom naprezanju, prvi sloj ojačati mrežicom od stakloplastike. Keramičke pločice postaviti 48 sati nakon nanošenja drugog sloja koristeći ljepilo za pločice klase C2 (Baumacol FlexTop, Baumacol FlexTop White, Baumacol FlexUni, Baumacol FlexTrass Medio).
Upute i opće napomene	Radovi se ne smiju izvoditi na temperaturi ispod +5°C i iznad 30°C (materijala, zraka i podloge), odnosno na smrznutoj podlozi. Potrebno je pridržavati se normi, smjernica i uputstva vezanih za podlogu. Visoka vlažnost zraka i niske temperature usporavaju, dok visoke temperature ubrzavaju proces vezivanja i stvrdnjavanja materijala. Ne dodavati nikakva druga sredstva!

Naše usmene i pismene preporuke vezane uz tehničku primjenu predstavljaju podršku kupcu/osobi koja obrađuje, a temelje se na našem iskustvu u skladu s trenutnim znanstvenim spoznajama. Navodi nisu obvezujući i nisu dio ugovorno-pravnih odnosa niti predstavljaju dodatne ugovorne obveze pa stoga ne oslobađaju kupce provjere deklariranih karakteristika i načina primjene proizvoda.