



Baumit Baumacol Proof Gel

Vodonepriepustný, jednozložkový, flexibilný
izolačný náter

Výhody

- Rýchle schnutie
- Vodonepriepustný náter
- Interiér



Produkt

Bezrozpúšťadlový, trvalo elastický hydroizolačný náter na vnútorné použitie v sanitárnych a vlhkých priestoroch.

Zloženie

Styrol-butadién, bez rozpúšťadiel.

Vlastnosti

Jednokomponentný tixotropný hydroizolačný náter pripravený na priame použitie v interiéri. Nanášanie valčekom, štetcom alebo špachtľou je takmer bez kvapkania. Vďaka gélovej konzistencii je možné v dvoch krokoch vytvoriť homogénnu a rovnomernú vrstvu, ktorá pri hrúbke vrstvy 0,8 mm vyschne cca po 4-5 hodinách¹⁾. Následne je povrch pripravený na lepenie obkladov a dlažieb.

Bezpečnostný farebný pigment zaručuje spracovateľom a zákazníkom dodatočnú kontrolu krytia druhej vrstvy. Presvitanie prvej vrstvy signalizuje žiadne alebo nedostatočné pokrytie. Overenie realizácie dvoch vrstiev je možná pomocou škrabacieho testu. Hydroizolačná hmota sa nanáša veľmi ľahko rovnomerne a bez chýb.

Použitie

Profesionálny hydroizolačný náter proti vode a vlhkosti určený pod keramické obklady a dlažbu, resp. obklad a dlažbu z prírodného kameňa, vo vlhkých sanitárnych priestor, ako sú kúpeľne, sprchy, kuchyne a technické miestnosti. Vodotesnosť pre triedy pôsobenia vody W0-I až W3-I podľa DIN 18534 (bez chemického namáhania stien) a W0-I až W1-I podľa STN EN 13859-2 na podlahách.

Technické údaje

Produkt	
Farba:	žltá (základná), čierny pigment na farbenie prvej alebo druhej vrstvy
Min. hrúbka vrstvy:	0.8 mm (čerstvý náter)
Hrúbka vrstvy:	0.5 mm (suchý náter)
Emisie VOC:	< 60 µg/m ³ EMICODE EC 1 PLUS
Vodonepriepustnosť:	7 dní pri tlaku 1,5 bar (podľa STN EN 14891)

Variant(y)	7 kg	25 kg
Výdatnosť	cca 7 m ² /vedro (pri dvoch náteroch)	cca 25 m ² /vedro (pri dvoch náteroch)
Min. hrúbka vrstvy	0.8 mm	0.8 mm
Max. hrúbka nanášananej vrstvy	2 mm	2 mm
Spotreba	cca 1.25 kg/m ² /mm (cca 1 kg/ m ² / 0,8 mm)	cca 1.25 kg/m ² /mm (cca 1 kg/ m ² / 0,8 mm)

Technologická prestávka medzi jednotlivými vrstvami:	45 - 60 min. ¹⁾
Čas schnutia 2. vrstvy:	cca 3 - 5 hod. ¹⁾
Prekrytie trhlín:	max. do šírky 0,75 mm
Viskozita:	13.000 mPa.s
Obsah tuhých látok:	73 %



Balenie	7 kg vedro, 1 paleta = 60 vedier = 420 kg 25 kg vedro, 1 paleta = 24 vedier = 600 kg
Skladovanie	V suchu, chránené pred mrazom v dôkladne uzavretom obale 12 mesiacov.
Zabezpečenie kvality	Vnútna kontrola v podnikovom laboratóriu, nezávislá kontrola prostredníctvom autorizovanej skúšobne.
Zaradenie podľa chemického zákona	Bezpečnostné a hygienické predpisy sú uvedené v karte bezpečnostných údajov. Karty bezpečnostných údajov nájdete na webovej stránke www.baumit.sk alebo ju dostanete na vyžiadanie od výrobcu.
Podklad	<p>Podklad musí vyhovovať platným normám, musí byť suchý, pevný, nezamrznutý, nosný, stabilný, bez uvoľňujúcich sa častíc, zbavený prachu, nečistôt, zvyškov starých náterov a lepidiel. Musí byť dostatočne vyzretý. Pri vysokom namáhaní (A) nie sú povolené podklady citlivé na vlhkosť.</p> <p>Vhodný podklad:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ betón, ■ pórobetón, ■ vyzreté omietky na cementovej báze, ■ materiály na báze sadry, ■ stavebné tvrdené platne, ■ polyester, ■ obklady. <p>Nevhodný podklad:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ použitie pri tlakovej vode ako sú napr. bazény a v exteriéri napr. terasy, balkóny. ■ drevo, ■ kov.
Príprava podkladu	<p>V prípade potreby je potrebné ošetriť podklad vhodným penetračným náterom. Baumit Grund na nasiakavé podklady alebo Baumit SuperPrimer na nenasiakavé podklady.</p> <p>Nerovnosti v podklade sa nesmú vyrovnávať hydroizolačným náterom Baumit Baumacol Proof Gel, ale musia sa pred jeho aplikáciou vyrovnávať vhodným materiálom.</p> <p>Do rohových a spojovacích škár vložiť Baumacol Tesniacu pásku. V okolí výústenia inštaláčnych rozvodov osadiť Baumacol Tesniacu pásku - vpust alebo Baumacol Tesniacu pásku - armatúra.</p>
Spracovanie	<p>Baumit Baumacol Proof Gel nanášať neriedený celoplošne valčekom, štetcom alebo stierkou bez prerušenia, minimálne v dvoch pracovných krokoch (t.j. v dvoch vrstvách).</p> <p>Prvý náter odporúčame pigmenovať samostatne dodaným pigmentom, ktorý umožňuje následnú vizuálnu kontrolu naniesenia druhej vrstvy. Druhý náter sa aplikuje celoplošne na dostatočne zaschnutý prvý náter (cca 45-60 min.¹⁾). Presvitanie tmavšej farby signalizuje žiadne, resp. nedostatočné prekrytie prvej vrstvy náteru.</p> <p>Farebný pigment je možné pridať aj čiastočne do odobratého množstva náteru.</p>

Upozornenia

Informácie a všeobecné pokyny

Teplota vzduchu, materiálu a podkladu nesmie počas spracovania a tuhnutia materiálu klesnúť pod +5°C.

Zvýšená vlhkosť a nižšia teplota podkladu a vzduchu výrazne ovplyvňuje dobu, kedy je možné nanášať ďalšiu vrstvu.

Zvyšková vlhkosť podkladu pred aplikáciou Baunit Baumacol Proof Gel nesmie prekročiť nasledujúci hodnoty:

- cementové potery: 2,0 %
- cementový poter s podlahovým vykurovaním: 1,8 %
- anhydritový poter: 0,5 %
- anhydritový poter s podlahovým vykurovaním: 0,3%

Nepremiešavať žiadne iné materiály!

Okná, dvere a iné okolité konštrukcie (sklo, keramika, klinker, prírodný kameň, lakované a kovové plochy) chrániť pred znečistením. Odstreky ihneď umyť množstvom vody. Náradie ihneď po spracovaní očistiť vodou.

Vysvetlivky

¹⁾Vzťahuje sa na teplotu prostredia +20°C a relatívnu vzdušnú vlhkosť vzduchu ≤ 70 % . Nepriaznivé klimatické podmienky ako nižšia teplota a vyššia vzdušná vlhkosť môžu dobu zretia zreteľne predĺžiť.

Naše ústne a písomné odporúčania k technike použitia, ktoré poskytujeme na pomoc zákazníkovi (spracovateľovi) na základe našich skúseností a podľa nášho najlepšieho vedomia a súčasného stavu vedeckých a praktických znalostí, sú nezáväzné a nezakladajú žiaden právny vzťah ani vedľajšie záväzky. Taktiež nezbavujú zákazníka povinností, aby sám na vlastnú zodpovednosť vyskúšal naše výrobky z hľadiska ich vhodnosti pre zamýšľané použitie. Dodržiavať platné normy, smernice a remeselné zásady. V rámci technického pokroku, zlepšovania vlastností produktu a jeho spracovania si vyhradzuje právo na zmeny. Pri vydaní novších verzií sú staré verzie technických listov neplatné. Aktuálne dokumenty nájdete na našej webovej stránke. Ďalej platia naše „Dodacie a platobné podmienky“ v platnej verzii. Sieť našich zástupcov zaručuje rýchle poradenstvo a vybavenie dodávok. Informujte sa na uvedenej adrese.