



# Baumacol Proof Gel

Rychleschnoucí gelová nátěrová hydroizolační hmota pro interiér

## Benefity:

- Rychlé vysychání
- Tixotropní, bez odkapávání
- Vysoká vydatnost



## Výrobek:

Jednosložkový izolační nátěr pro bezesparé hydroizolace proti netlakové vodě v interiéru, bez obsahu rozpouštědel.

## Složení:

Na bázi styren-butadienu, bez obsahu rozpouštědel.

## Vlastnosti:

Jednosložková vysoce elastická těsnící tekutá fólie, s tixotropní konzistencí, Okamžitě zpracovatelná válečkem, štětcem nebo stěrkou.

Díky gelové konzistenci je umožněno nanášení homogenní a rovnoměrných vrstev, vyvrálých již po 3-4 hodinách po aplikaci. Součástí balení je také zvláště balený pigment, určený pro zamíchání směsi pro první vrstvu.

## Použití:

K provádění bezesparých hydroizolací proti netlakové vodě přímo pod keramické obklady např. ve sprchových koutech, koupelnách, kuchyních atp. Pro použití v interiéru.

## Technické údaje:

Barva	žlutá
Pigment k probarvení první vrstvy	černý
Norma	ETA-08/250 / EN 14891
Lepení obkladů, dlažeb (0,5 mm vrstva) (v závislosti na nasákavost podkladu, při teplotě +20 °C a rel. vlhkosti vzduchu max. 60 %)	po cca 3 - 4 hodinách
Doba schnutí 1. vrstvy	cca 45 min.
Doba schnutí 2. vrstvy	cca 2-3 hodiny
Teplota zpracování	+5 °C až +25 °C
Přemostění trhlin	≤ 0,75 mm
Viskozita	13.000 mPa·s
Hustota	1,5 g/cm <sup>3</sup>
Obsah sušiny	73 %
Hodnota pH	8,5
Vodotěsnost (podle EN 14891)	7 dní 1,5 bar
Minimální tloušťka suché vrstvy	0,5 mm
Doporučená tloušťka mokré vrstvy	0,8 mm

	7 kg	25 kg
Spotřeba	ca. 1.0 - 1,1 kg/m <sup>2</sup>	ca. 1.0 - 1,1 kg/m <sup>2</sup>

**Způsob dodání:** kbelík 7 kg, 60 kbelíků/ pal. = 420 kg  
kbelík 25 kg, 24 kbelíků/ pal. = 600 kg

**Skladování:** V suchu, chráněné proti mrazu, v uzavřeném originálním balení 12 měsíců.

**Zajištění kvality:** Průběžná kontrola podnikovými laboratořemi a státem určenými zkušebnami.

**Bezpečnostní pokyny:** Podrobná klasifikace dle Chemického zákona (v souladu s článkem 31 a přílohou II Nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006 ze dne 18.12.2006) je uvedena v bezpečnostním listu výrobku, který je k dispozici na [www.baumit.cz](http://www.baumit.cz), anebo na vyžádání u výrobce.

**Podklad:** Podklad musí být soudržný, čistý, suchý, nezmrzlý, tvarově stabilní, zbavený, prachu, mastnoty, uvolňujících se částic anebo výkvětů.

Musí odpovídat aktuálně platným normám.

**Vhodné podklady:**

- běžné minerální podklady
- beton
- cementové a sádrové potěry anebo stěrky
- vyzrálé omítky na cementové, vápenocementové i sádrové bázi
- pórobeton

**Nevhodné použití:**

- při zatížení tlakovou vodou
- hydroizolace bazénů, jímků na vodu
- v exteriéru - např. balkony, terasy

**Příprava podkladu:** Podklad dle vlastností ošetřit základním nátěrem, Baumit SuperPrimer, Baumit Grund. V předstihu ověřit vyzrálou podkladu a provést zkoušku zpracování.

**Zpracování:** Před použitím lehce rozmíchat, neředít, nanášet přímo z kbelíku celoplošně a rovnoměrně ve dvou samostatných, křížem prováděných vrstvách. Každá vrstva musí zaschnout. Mezi vrstvami dodržet potřebný čas k odvětrání, cca 1 hodina. Sčnutí druhé vrstvy před lepením obkladů a dlažeb cca 2-3 hodiny.

Pro kontrolu dostatečné tloušťky naneste první vrstvu v tmavší barvě a druhou ve světlejší. Prosvítání tmavé barvy značí tenkou vrstvu.

V místě styku stěn a/nebo podlah (kouty, rohy) vložit bandáž pro hydroizolace, např. Baumacol Strap, vnitřní roh Baumacol InCorner Plus, vnější roh Baumacol ExCorner Plus.

**Upozornění a všeobecné pokyny:**

- Teplota vzduchu, materiálu ani podkladu nesmí během zpracování a zrání klesnout pod +5 °C anebo přesáhnout +25 °C.
- Výrobek je citlivý na mraz, neskladovat ani nepřepravovat při teplotách pod +5 °C.
- Zvýšená vlhkost vzduchu a nižší teploty vzduchu mohou podstatně ovlivnit dobu zrání.
- Chránit před průvanem, přímým sluncem a rychlým vysycháním podkladu.
- Nepřimíchávat žádné jiné materiály.
- Lepení obkladů, dlažeb možné po cca 2-3 hodinách od aplikace druhé vrstvy (při teplotě + 20°C a 60 % rel. vlhkosti vzduchu).
- Nepoužívat jako finální vrstvu.
- Okolí natírané plochy musí být chráněné, eventuální odstříky (použité nářadí) bezprostředně omýt dostatečným množstvím vody.

---

Tento technický list, poskytovaný v rámci naší podpory zákazníkům a zpracovatelům, byl vytvořen na základě našich vlastních zkušeností a aktuálního stavu vývoje vědy a techniky. Zde uvedené postupy a doporučení představují v obecném smyslu optimální a bezpečná, avšak právně nezávazná řešení, nezakládající smluvní vztah ani dodatečné závazky z kupní smlouvy. Rovněž nezbavují zpracovatele zodpovědnosti za prověření vhodnosti tohoto výrobku k zamýšlenému použití v konkrétních podmínkách.