

# Baumit Grund

## Penetrační nátěr pro nerovnoměrné nasákavé podklady



- **Sjednocení vlastností podkladu**
- **Zvýšení přídržnosti následných vrstev**
- **Pro omítky, potěry i samonivelační stěrky**

**Výrobek** Průmyslově vyráběný jednosložkový univerzální penetrační nátěr, bez obsahu rozpouštědel, ředitelný vodou, k vyrovnání nasákavosti minerálních podkladů.

**Složení** Organické pojivo bez obsahu rozpouštědel, vody, pigmenty (modré).

**Vlastnosti** Vyrovnává a reguluje nasákavost podkladu. Paropropustný, snadno zpracovatelný.

**Použití** Penetrační nátěr k úpravě a sjednocení nasákavosti silně anebo nerovnoměrně nasákavých podkladů, např. pálených keramických cihel, vápenopískových cihel, pórobetonu, podlahových potěrů na bázi cementu nebo síranu vápenatého, betonových konstrukcí s hrubším povrchem atp. Také před následným nanášením samonivelačních podlahových stěrek Baumit (např. Baumit Nivello Quattro, Baumit Nivello 30), rovněž pod sádrové, vápenné anebo vápenocementové omítky v interiéru.

**Technické údaje**

Barva:	modrá
Hustota:	cca 1 kg/l
Hodnota pH:	cca 7 - 8

	5 kg	10 kg
Spotřeba	cca 0.15 kg/m <sup>2</sup>	cca 0.15 kg/m <sup>2</sup>
Vydatnost	cca 33 m <sup>2</sup> /kanystr	cca 66 m <sup>2</sup> /kanystr

**Způsob dodání** 5 kg kanystr, 96 kanystrů/ pal. = 480 kg  
10 kg kanystr, 40 kanystrů/ pal.=400 kg

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

**Zajištění kvality** Průběžná kontrola podnikovými laboratořemi a státem určenými zkušebními.

**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 vyhovovat platným normám, musí být suchý, pevný, vyzrálý, tvarově stálý, nezmrzlý, bez uvolňujících se částic, zbavený prachu, nátěru, zbytků odformovacích prostředků a solných výkvětů.

**Příprava podkladu** Při přebrušování podkladu důkladně z jeho povrchu odstranit prach.

## Zpracování

Obsah balení v závislosti na druhu podkladu upravit zředěním dle předepsaného poměru a následně důkladně promíchat pomalu-běžným elektrickým míchadlem.

Doporučený způsob aplikace štětkou nebo válečkem na předem očištěný podklad. Nanášení rozprašovačem možné v závislosti na druhu podkladu a následně nanášené hmoty.

Zajistit důkladné vyschnutí, dostatečně větrat (nárazové větrání). Minimální technologické přestávky uvedeny v tabulce:

/\* Při teplotě 20 °C a 65% relativní vlhkosti vzduchu.

Podklad	Následná vrstva	Poměr ředění vodou	Spotřeba kg/m <sup>2</sup>	Vydatnost m <sup>2</sup>	Doba schnutí /*hodin
cihly, pórobeton atp.	sádrové omítky Baumit	1:2 – 1:3	cca 0,05	cca 200	min. 12
cihly, pórobeton atp.	vápenocementové omítky Baumit	1:6	cca 0,025	cca 400	cca 12
hrubý beton, potěry	Baumit Nivello	bez ředění	cca 0,15	cca 60	cca 1

## Upozornění a všeobecné pokyny

- Teplota vzduchu, materiálu ani podkladu nesmí během zpracování a zrání klesnout pod +5 °C.
- Materiál je citlivý na mráz, neskladovat ani nepřepravovat při teplotách pod +5 °C.
- Zvýšená vlhkost vzduchu a nižší teploty vzduchu mohou prodloužit anebo nepříznivě ovlivnit zrání.
- Chránit před průvanem, přímým sluncem a rychlým vysycháním podkladu.
- Nepřimíchávat žádné další materiály.
- Okolí natírané plochy musí být chráněné, eventuální odstříky i použité nářadí se bezprostředně omyjí dostatečným množstvím vody.
- Zajistit důkladné větrání.

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.