

# Baumit Baumacol Basic

## Lepicí malta třídy C1T



- Pro nasákové obkladové prvky
- Pro formáty do 35x35 cm
- Pro kuchyně, koupelny i technické místnosti

**Výrobek** Průmyslově vyráběná, hydraulicky pojená, suchá lepicí směs pro tenkovrstvé lepení obkladů a dlažeb. Voděodolná a mrazuvzdorná.

**Složení** Cement, kamenivo, zušlechťující přísady.

**Vlastnosti** Standardně tvrdnoucí cementové lepidlo se sníženým skluzem.

**Použití** Především v interiéru pro lepení keramických obkladů a nasákové dlažby.

**Technické údaje**

Norma:	ČSN EN 12 004
Klasifikace:	C1T
Reakce na oheň:	A1
Otevřený čas:	≥ 20 min
Max. tloušťka vrstvy:	5 mm
Přidržitost:	min. 0.5 N/mm <sup>2</sup>
Doba zpracovatelnosti:	cca 4 h

	balení 25 kg
Spotřeba	min. 3 kg/m <sup>2</sup> závisí na druhu obkladu, nářadí a vlastnostech podkladu
Potřeba vody	cca 0.24 l/kg

**Přibližná velikost materiálu dle velikosti zubů použitého hladítka:**

<b>Velikost zubů hladítka (mm):</b>	4	6	8	10	R12
<b>Spotřeba přibližně (kg/m<sup>2</sup>):</b>	1,6	2,0	2,5	3,0	4,5



**Způsob dodání** 25 kg pytel - 54 pytlů/ paleta = 1 350 kg

**Skladování** V suchu na dřevěném roštu v uzavřeném originálním balení 12 měsíců

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

<b>Bezpečnostní pokyny</b>	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 <a href="http://www.baumit.cz">www.baumit.cz</a> , anebo na vyžádání u výrobce.
<b>Podklad</b>	Podklad musí vyhovovat platným normám, musí být pevný, bez uvolňujících se částic, zbavený prachu, nátěru a zbytků odformovacích prostředků. Musí být dostatečně drsný, nezmrzlý a suchý. Použití na běžné stavební podklady zejména bytových a veřejných objektů, např. na beton, potěr, omítky, pórobeton. Nepoužívat na dřevo, kovy, umělé hmoty, nevyzrálé cementem pojené podklady s neukončeným smršťováním, na podlahové vytápění a slinutou keramiku s nasákavostí menší než 3,0%, betonové prefabrikáty a hladce gletovaný beton.
<b>Příprava podkladu</b>	Vždy předem ověřit vyzrállost podkladu. Očištěný podklad zbavený prachu ošetřit vhodným základním nátěrem - Baumit SuperPrimer, Baumit Grund.
<b>Zpracování</b>	Doporučené nářadí: Pomaluběžné elektrické mísidlo, vhodná míchací nádoba, zednická lžice, houba na mytí, vodováha. Ozubené hladítko musí odpovídat použitému druhu obkladu. Baumit Baumacol Basic smíší v čisté nádobě pomaluběžným elektrickým míchadlem s cca 6 l záměsové vody na 25 kg cca 0,24 l/kg) suché směsi na bezhrudkovou homogenní hmotu. Doba míchání cca 3 min. Po odležení cca 5 min. opět krátce promíchat. Lepicí maltu nanášet na podklad ve 2 pracovních krocích. V prvním pracovním kroku nanést tenkou kontaktní vrstvu, na ještě mokrou vrstvu nanést ve druhém pracovním kroku ozubenou stěrkou odpovídající vrstvu lepicí hmoty pod úhlem 45 – 60°. Obkladové prvky přitlačit do maltového lože a případné zbytky malty odstranit mokrou houbou. Do více namáhaných oblastí použít kombinovaný způsob pokládky, Battering-Floating. Minimální plocha slepu s podkladem: interiér – 65%. U neznámého druhu dlažby doporučujeme provést zkoušku přidržitosti. Cca 24 hodin po aplikaci chránit před mechanickým zatěžováním (chůzí).
<b>Upozornění a všeobecné pokyny</b>	Ve vztahu ke konkrétnímu podkladu dodržovat platné normy, zpracovatelské směrnice a technické listy. Teplota vzduchu, materiálu a podkladu nesmí během zpracování a zrání klesnout pod +5 °C. Vysoká vzdušná vlhkost a nízké teploty prodlužují tuhnutí, vysoké teploty nepříznivě urychlují tuhnutí a tvrdnutí. Nepřimíchávat žádné další materiály.

---

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.