

# Baumit Baumacol PremiumFuge

## Spárovací hmota pro obklady a dlažby



- 24 barevných odstínů vč. odstínů sytých
- Pro tloušťky 1-8 mm
- Součást certifikov. řešení pro balkóny a lodžie

**Výrobek** Průmyslově vyráběná suchá flexibilní, hydraulicky tuhnoucí cementová spárovací hmota, odolná vodě a mrazu. Flexibilní, se sníženou nasákavostí vodou a vysokou oteřuvzdorností. Třídy CG2 WA dle EN 13888.

**Složení** Hydraulické pojivo, minerální plniva, pigmenty, přísady.

**Vlastnosti** Průmyslově vyráběná suchá flexibilní, hydraulicky tuhnoucí cementová spárovací hmota, odolná vodě a mrazu. Pružná, vysoce oteřuvzdorná. Snížená absorpce vody snižuje riziko barevných skvrn.

**Použití** Pro interiér a exteriér. Ke spárování obkládaček, dlaždic, slinuté keramiky, mozaiky, desek z přírodního kamene apod. se šířkou spáry 1–8 mm. Rovněž do oblastí se zvýšeným namáháním, např. pro podlahové vytápění, ve vlhkých prostorách, na balkonech a terasách.

**Technické údaje**

|                   |                      |
|-------------------|----------------------|
| Barva:            | 24 barevných odstínů |
| Norma:            | dle EN 13 888        |
| Klasifikace:      | CG 2WA               |
| Max. šířka spáry: | 8 mm                 |
| Min. šířka spáry: | 1 mm                 |
| Pochůznost:       | cca po 24 h          |
| Barevné odstíny:  | Baumacol PremiumFuge |

|              | 2kg  | 5kg  | 25kg   |
|--------------|--|--|--|
| Spotřeba     | cca 0.5 - 0.9 kg/m <sup>2</sup> (podle formátu) /* | cca 0.5 - 0.9 kg/m <sup>2</sup> (podle formátu) /* | cca 0.5 - 0.9 kg/m <sup>2</sup> (podle formátu) /* |
| Potřeba vody | cca 0.21 - 0.24 l/kg suché směsi                   | cca 0.21 - 0.24 l/kg suché směsi                   | cca 0.21 - 0.24 l/kg suché směsi                   |

**Doba zpracovatelnosti:** cca 2 hodiny

**Doba odležení:** cca 5 minut

\* U obkladových prvků menších rozměrů a větších tloušťek (např. Klinker pásy) je předpoklad spotřeby větší a je tak nutné její praktické ověření zkouškou. Orientační hodnoty spotřeby v závislosti na rozměrech obkladových/dlažebních prvků a šířce spáry jsou uvedeny v přehledné tabulce v Technologickém předpis Baumit Baumacol – systém lepení obkladů adlažeb, [www.baumit.cz](http://www.baumit.cz).  
Hodnoty spotřeb stanovené standardizovanými postupy laboratorních podmínkách bývají cca o 10 % nižší.

**Způsob dodání** 2 kg kbelík, 168 kbelíků/pal. = 336 kg  
5 kg kbelík, 90 kbelíků/pal. = 450 kg  
25 kg pytel, 48 pytlů/ pal. 1200 kg

**Skladování** V suchu, na dřevěném roštu, v uzavřeném originálním balení: kbelíky 36 měsíců, pytle 24 měsíců.

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

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| <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>                       | Lepicí malta pod obkladem, nebo dlažbou musí být dostatečně vyschlá.<br>Nevhodné použití pro kyselinovzdorné spárování, utěsňování dilatačních spár, na dřevěné a kovové podklady, do bazénů nebo vodních nádrží.<br>Doporučené nářadí:<br>Pomaluběžné elektrické mísidlo, zednická lžice, gumová spárovací stěrka, pěnová spárovací houba, kbelík na vodu.   |
| <b>Příprava podkladu</b>             | Ze spár odstranit zbytky lepidla, nečistot, prachu a případných jiných separačních vrstev.  |
| <b>Zpracování</b>                    | Míchání:<br>Baumit Baumacol PremiumFuge zamíchat elektrickým pomaluběžným mísidlem s předepsaným množstvím záměsové vody do homogenní hmoty, bel žmolků a hrudek. Doba míchání cca. 3 min. Po cca 5 minutách odležení opětovně krátce promíchat.<br>Nanášení:<br>Do spár nanášet vhodnou gumovou stěrkou, úhlopříčně k jejich směru. Po zavadnutí hmoty, tj. po cca 5–15 min (dle teplotních podmínek) provést očištění spár pěnovou houbou důkladně vymytou v čisté vodě, opět v úhlopříčném směru.<br>Dbejte na to, aby spára byla dostatečně vyplněna spárovací maltou. Po zaschnutí, odstraňte zbytky cementového šlemu čistou vlhkou houbou. Povrch chraňte po dobu 24 hodin před mechanickým zatížením. Spárovací hmota musí být před čištěním pěnovou houbou dostatečně zaschlá. Předejde se tak nežádoucím barevným skvrnám, způsobených vymytím pigmentu ze spárovací hmoty. Jednotnou barevnost spáry v ploše lze zajistit pouze výrobkem shodné šarže.   |
| <b>Upozornění a všeobecné pokyny</b> | Teplota vzduchu, materiálu ani podkladu nesmí během zpracování a tuhnutí klesnout pod +5 °C.<br>Při přímém slunečním záření, dešti nebo silném větru se doporučuje provedenou aplikaci chránit vhodným způsobem. Vysoká vzdušná vlhkost a nízké teploty prodlužují tuhnutí, vysoké teploty, nepříznivě urychlují tuhnutí a tvrdnutí. Nepřímíchat žádné další materiály, nezpracovávat již tuhnoucí hmotu. Množství spárovací hmoty potřebné pro jeden objekt se doporučuje pro snížení rizika barevných nerovnoměrností zadávat v rámci jedné objednávky. V případě zpracování různých šarží je nutné jejich vzájemné smíchání. Dodržovat platné normy, zpracovatelské směrnice, technický list výrobku a Technologický předpis Baumit Baumacol.<br>U obkladových prvků menších rozměrů a větších tlouštěk (např. Klinker pásky) je předpoklad spotřeby větší a je tak nutné její praktické ověření zkouškou. Orientační hodnoty spotřeby v závislosti na rozměrech obkladových/dlažebních prvků a šířce spáry jsou uvedeny v přehledné tabulce v Technologickém předpis Baumit Baumacol – systém lepení obkladů a dlažeb, <a href="http://www.baumit.cz">www.baumit.cz</a> . Hodnoty spotřeb stanovené standardizovanými postupy v laboratorních podmínkách bývají cca o 10 % nižší. |

---

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.