

# Baumit malta pro lícové cihly

## Baumit KlinkerMörtel



baumit.com

<b>Výrobek</b>	Průmyslově vyráběná suchá maltová směs pro zdění a současně spárování lícového zdiva v interiéru a exteriéru.
<b>Složení</b>	Cement, tras, písek, přísady.
<b>Vlastnosti</b>	Zdicí malta třídy M5 dle ČSN EN 998 – 2. Baumit malta pro lícové cihly vzhledem k obsahu trasového eliminuje možnost vzniku výkvětů z malty. Je světle šedé barvy.
<b>Použití</b>	K vytváření všech druhů lícového a pohledového zdiva v interiéru i exteriéru. V průběhu provádění a zrání je však bezpodmínečně nutné zabezpečit vhodnou ochranu konstrukce.
<b>Technické údaje</b>	Zatřídění: M5 – G dle ČSN EN 998-2 Zrnitost: 4 mm Pevnost v tlaku (28 dní): > 5,0 N/mm <sup>2</sup> Pevnost v tahu za ohybu (28 dní): > 1,5 N/mm <sup>2</sup> Součinitel tepelné vodivosti (λ): cca 0,8 W/mK (výpočtová hodnota) Vydatnost: z cca 1,7 kg suché směsi se získá cca 1 l čerstvé malty Potřeba vody: cca 5 l záměsové vody / 25 kg suché směsi Spotřeba: závisí na tloušťce zdiva a formátu zdicích prvků Zpracovatelnost: cca 1-2 h (dle počasí)
<b>Způsob dodávky</b>	25 kg pytle, 54 pytlů/pal. = 1350 kg
<b>Skladování</b>	V suchu na dřevěném roštu, skladovatelnost max. 6 měsíců.
<b>Zajištění kvality</b>	Průběžná kontrola podnikovou laboratoří, nezávislá kontrola prostřednictvím státem autorizované zkušebny
<b>Bezpečnostní značení</b>	Bezpečnostní list, viz <a href="http://www.baumit.cz">www.baumit.cz</a>
<b>Zpracování</b>	Baumit malta pro lícové zdivo se smísí v samospádové míchačce (resp. kontinuální míchačce) s cca 5 l záměsové vody na 25 kg suché směsi. Doba mísení 2-3 min. Vždy zamísit obsah celého pytle. Při míchání v kontinuální míchačce se voda přidává automaticky, pomocí dávkovače.  Před zahájení prací je nutné lícové cihly provlhčit. Zdění probíhá ve smyslu platných norem a závazných předpisů (např. výrobců zdicích materiálů), při dodržování řemeslných a zpracovatelských zásad. Při provádění (zdění) lícového (pohledového) zdiva se Baumit malta pro lícové zdivo nanáší celoplošně s důrazem na vyplnění i všech styčných spár. Po zavadnutí se malta ve spárách vyhladí do roviny spárovací lžící nebo kouskem hadice.
<b>Upozornění a všeobecné pokyny</b>	Teplota vzduchu, zdicích prvků ani malty nesmí během zpracování a tuhnutí klesnout pod +5 °C. Při přímém slunečním záření, dešti nebo silném větru se doporučuje fasádu chránit vhodným způsobem. Nepřimíchávat žádné jiné materiály.