



Baumit Klinker

Zdicí a spárovací malta k provádění pohledového zdiva



- **Ideální na lícové a vápenopískové cihly**
- **Snížené riziko vápenných výkvětů**
- **Pro současné zdění a spárování pohledového zdiva**

Výrobek	Průmyslově vyráběná suchá maltová směs, zrnitost 4 mm.	
Složení	Cement, písek, přísady.	
Vlastnosti	Zdicí malta třídy M5 dle ČSN EN 998-2 se sníženým rizikem vzniku vápenatých výkvětů. Barva světle šedá. Zrnitost 4 mm.	
Použití	Malta pro zdění a současné spárování pohledového zdiva z lícových cihel se sníženou nasákavostí, určená do exteriéru a interiéru.	
Technické údaje	Reakce na oheň:	A1
	Pevnost v tlaku po 28 dnech:	≥ 5 N/mm ²
	Klasifikace:	M5
	Norma:	ČSN EN 998-2
	Objemová hmotnost v suchém stavu:	cca 1600 kg/m ³
	Soudržnost:	0.15 N/mm ²
	Součinitel tepelné vodivosti:	cca 0.800 W/mK

	balení 25 kg
Vydatnost	cca 15 l/25kg
Spotřeba	1.7 kg/l čerstvé malty
Potřeba vody	cca 5 l/25kg

Způsob dodání	25 kg pytel, 54 pytlů/ pal.= 1350 kg
Skladování	V suchu na dřevěném roštu v uzavřeném originálním balení 6 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 , anebo na vyžádání u výrobce.
Podklad	Zdicí prvky musí vyhovovat platným normám, být pevné, nezmrzlé, čisté, bez výkvětů, prachu nebo jiných nečistot. Nesmí být vodoodpudivé.
Příprava podkladu	V průběhu provádění a zrání je bezpodmínečně nutné zajistit vhodnou ochranu konstrukce zejména proti pronikání vlhkosti.

Zpracování

Obsah pytle Baumit Klinker vsypat do cca 5 l čisté vody a zamíchat ve stavební míchačce. Doba mísení 3-5 min. v samospádové míchačce a 2-3 min. v míchačce s nuceným oběhem. Při míchání v kontinuální míchačce se voda přidává automaticky. Vždy zamísit obsah celého pytle.

Při provádění (zdění) lícového (pohledového) zdiva nanášet maltu Baumit Klinker na cihly celoplošně, s důrazem na vyplnění všech styčných spár. Po zavnutí maltu ve spárách zdiva vyhladit do roviny spárovací lžicí nebo vhodnou pomůckou, např. kouskem hadice tak, aby v horním okraji spáry ustupovala 1-3 mm od líce zdicího prvku a spodní okraj spáry byl zároveň s jeho okrajem.

Při zdění postupovat ve smyslu platných norem a závazných předpisů (např. výrobců zdicích materiálů), dodržovat řemeslné a zpracovatelské zásady.

Upozornění a všeobecné pokyny

Teplota vzduchu, materiálu a podkladu (zdicích prvků) nesmí během zpracování a zrání klesnout pod +5 °C. Používat pouze čistou vodu (z vodovodního řádu). Nepřimíchávat žádné další výrobky (např. přípravky proti mrazu). Čerstvou maltu zpracovat v závislosti na klimatických podmínkách během do cca 1–2 hodin.

Výrobek obsahuje přírodní suroviny, které mohou u různých dodávek způsobit mírné barevné odchylky. Doporučuje se proto objednávat potřebné množství najednou. Barevnou shodu lze zaručit pouze v rámci jedné výrobní šarže.

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.