



Baumit ALL IN MM 50

Vápenocementová zdicí malta pevnosti 5 MPa v samorozpustitelném pytli



- **Bez odpadu**
- **Rychlé zpracování**
- **Ideální řešení pro nízkopodlažní domy**

Výrobek Průmyslově vyráběná přírodně suchá maltová směs, vyztužená vlákny, s inovativní obalovou technologií, pro běžné zdění.

Složení Vápennyhydrát, cement, písek, přísady, přírodní vlákna (při zamíchání s obalem).

Vlastnosti Návrhová obyčejná malta pro zdění třídy M5 dle ČSN EN 998-2.

Použití Zdicí malta pro všechny druhy obvyklých zdicích prvků, pro nosné stěny, příčky a komínová tělesa.

Technické údaje

Reakce na oheň:	A1
Pevnost v tlaku po 28 dnech:	≥ 5 N/mm ²
Klasifikace:	M 5
Norma:	ČSN EN 998-2

	balení 25 kg
Vydatnost	cca 14.7 l/25kg
Zrnitost	max. 4 mm
Spotřeba	cca 1,7 kg suché směsi/ 1 l hotové malty
Potřeba vody	3.5 - 4 l/25kg

Způsob dodání 25 kg pytel, 54 pytlů/ pal.=1350 kg

Skladování V suchu na dřevěném roštu v uzavřeném originální balení 6 měsíců. Chránit před kontaktem s přímou vlhkostí.

Zajištění kvality Průběžná kontrola podnikovými laboratořemi a státem určenými zkušebnami.

Bezpečností 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 závislosti na klimatických podmínkách a savosti podkladu se doporučuje zdvo nejprve přiměřeně navlhčit.

Zpracování

Míchání: Nerozbalovat, celý pytel zamíchat v běžné stavební míchačce, ve vhodné nádobě ručním elektrickým míchadlem nebo ručním mícháním.

Povrch pytle 30 kg smočit 3,5-4 l čisté vody a následně po dobu minimálně 4 minut míchat. Suchou směs lze také zamíchat bez obalu, avšak malta nebude obsahovat výztužná vlákna.

V samospádové nebo kontinuální míchačce: Podle velikosti míchačky vložit do bubnu 1-3 pytle současně a jejich povrch důkladně smočit předepsaným množstvím čisté vody. Následně zahájit míchání, chránit proti odstříkům vody z bubnu. Potřebnou konzistenci lze případně upravit výhradně během míchání.

Ručním elektrickým míchadlem: Pytel vložit do vhodné míchací nádoby a smočit 3,5-4 l čisté vody. Následně podržit metlou míchadla (bez zapnutého chodu) a zahájit míchání. Případné části obalu zachycené na míchací metle odstranit (při vypnutém chodu míchadla) a následně znovu vmíchat do směsi.

V závislosti na klimatických podmínkách a savosti podkladu se doporučuje zdivo nejprve přiměřeně navlhčit. Při zdění postupovat dle platných norem a závazných předpisů (např. výrobců zdících prvků), dodržovat řemeslné a zpracovatelské zásady. Zpracovat v závislosti na klimatických podmínkách do cca 1-2 hodin po přidání záměsové vody.

Upozornění a všeobecné pokyny

Teplota vzduchu, materiálu ani zdících prvků podkladu nesmí během zpracování a tuhnutí klesnout pod +5 °C. Při přímém slunečním záření, dešti nebo silném větru chránit vhodným způsobem. Nepřimíchávat žádné jiné 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 nezbuývají zpracovatele zodpovědnosti za prověření vhodnosti tohoto výrobku k zamýšlenému použití v konkrétních podmínkách.