



# Baumit MM 50



<b>Výrobek</b>	Průmyslově vyráběná přírodně suchá maltová směs pro ruční i strojní zpracování.	
<b>Složení</b>	Vápenný hydrát, cement, písek, přísady.	
<b>Vlastnosti</b>	Návrhová obyčejná malta pro zdění třídy M 5 dle ČSN EN 998-2.	
<b>Použití</b>	Zdicí malta pro všechny druhy obvyklých zdicích prvků, pro nosné stěny, příčky a komínová tělesa.	
<b>Technické údaje</b>	Třída dle ČSN EN 998-2	Třída M 5
	Zrnitost:	4 mm 2 mm /*
	Pevnost v tlaku (28 dní):	≥ 5 MPa
	Spotřeba:	závisí na tloušťce zdiva a použitých zdicích prvků
	Vydatnost:	z cca 1,6 kg suché směsi se získá cca 1 l čerstvé malty z cca 1 t suché směsi se získá cca 625 l čerstvé malty
	Potřeba vody:	cca 6 l záměsové vody / 40 kg suché směsi cca 3-4 l záměsové vody / 25 kg suché směsi
<b>Bezpečnostní značení</b>	Bezpečnostní list viz <a href="http://www.baumit.cz">www.baumit.cz</a> .	
<b>Skladování</b>	V suchu na dřevěném roštu v uzavřeném originální balení 12 měsíců.	
<b>Zajištění kvality</b>	Průběžná kontrola podnikovou laboratoří, systém managementu jakosti ISO 9001:2000.	
<b>Způsob dodávky</b>	balené:	40 kg pytle, 35 pytlů / pal. = 1400 kg 25 kg pytle, 54 pytlů / pal. = 1350 kg
	volně ložené:	silu /*
<b>Zpracování</b>	Zdicí maltu Baumit MM 50 smísit v samospádové míchačce (příp. kontinuální míchačce) s předepsaným množstvím záměsové vody. Doba mísení je 2-3 minuty. Vždy zamísit obsah celého pytle. Při míchání v kontinuální míchačce se voda přidává automaticky, pomocí dávkovače. 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 zdicích 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 zdicích 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.

**Podmínky  
pro staveniště se  
zásobníkovými sila**

- elektrická přípojka: 380 V, třífázový jistič 25 A
- tlak vody: min. 3 bary
- přípojka vody: 3 / 4"
- příjezdová komunikace: musí být sjízdná pro těžké nákladní vozy a stále volně přístupná
- Plocha pro osazení zásobníkového sila: zpevněná plocha, min. 3 x 3 m

Rozměry a údaje o hmotnosti našich zásobníkových sil a montážních vozidel jsou v technickém listě pro zásobníková sila.

---

Tento technický list 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 řešení a nezbavují zpracovatele zodpovědnosti za prověření vhodnosti tohoto výrobku pro použití v konkrétních podmínkách.