



# Baumit Murovacia malta 100 W

zimná murovacia malta

- Výhody**
- **Vhodná na murovanie do -5°C**
  - **Ručné a strojové spracovanie**
  - **Suchá maltová zmes**

**Produkt** Priemyselne vyrábaná suchá maltová zmes na ručné a strojové spracovanie.

**Zloženie** Vápenný hydrát, cement, piesok, prísady.

**Vlastnosti** Murovacia malta na všetky druhy obvyklých murovacích prvkov, nosné steny, priečky a komíny. Vhodná pre murovanie v zimných podmienkach do -5°C.

**Použitie** Murovacia malta na všetky druhy obvyklých murovacích prvkov, nosné steny, priečky a komíny. Vhodná pre murovanie v zimných podmienkach do -5°C.

## Technické údaje

Produkt	
Pevnosť v ťahu pri ohybe:	≥ 2.5 kN/5cm
Pevnosť v tlaku:	≥ 10 MPa
Doba spracovania:	cca 1 h - 2 h

Variant(y)	silu
Výdatnosť	cca 600 l /t
Zrnitosť	max. 4 mm
Spotreba	cca 1.7 kg/l čerstvej malty

**Balenie** Silo - voľne ložený materiál

**Zabezpečenie kvality** Vnútna kontrola v podnikovom laboratóriu, nezávislá kontrola prostredníctvom autorizovanej skúšobne.

**Zaradenie podľa chemického zákona** Bezpečnostné a hygienické predpisy sú uvedené v karte bezpečnostných údajov. Karty bezpečnostných údajov nájdete na webovej stránke [www.baumit.sk](http://www.baumit.sk) alebo ju dostanete na vyžiadanie od výrobcu.

**Spracovanie**

**Miešanie**  
Baumit Murovacia malta 100 W sa mieša v samospádovej miešačke (resp. kontinuálnej) s 6 -7 l zámesovej vody na 40 kg suchej zmesi.  
Doba miešania: cca 2 - 3 min. (platí pri murovaní pri nízkych teplotách).  
Pri miešaní v kontinuálnej miešačke sa voda pridáva automaticky, pomocou dávkovača.

**Murovanie**  
Murovanie prebieha v zmysle platných noriem a záväzných predpisov jednotlivých murovacích prvkov, pri doržaní remeselných a spracovateľských zásad. Spracovateľnosť Baumit Murovacej malty 100 W je cca 1 - 2 hod. po pridaní zámesovej vody v závislosti od klimatických podmienok.

## Upozornenia

### Podmienky pre stavenisko pri použití sila

Elektrická prípojka: 380 V, trojfázový istič 25A

Tlak vody: min. 3 bar, prípojka 3/4"

Prístup: Prístup cesta musí byť zjazdňá pre ťažké nákladné autá a nepretržite voľne prístupná.

Plocha potrebná na postavenie sila: min. 3 x 3 m na únosnom podklade.

Rozmery a hmotnosti našich síl ako aj transportných vozidiel nájdete v technickom liste pre silá.

### Informácie a všeobecné pokyny

Pri dodržaní STN EN 998 - 2 „Špecifikácia mált na murivo“, časť 2, môže byť malta použitá pri murovaní pri nízkych teplotách do -5°C.

Pri murovaní pri nízkych teplotách sa sledujú teploty prostredia, malty, murovacích prvkov a povrchu uloženého muriva; zistené teploty musia byť zaznamenané do stavebného denníka a to minimálne na začiatku, uprostred a na konci pracovnej smeny. Do stavebného denníka musia byť zaznamenané všetky opatrenia prevedené v zmysle článkov 29 - 32 ČSN 73 2310.

Pri priamom slnečnom žiarení, daždi alebo silnom vetre, či mrazu sa doporučuje murivo chrániť vhodným spôsobom.

Neprimiešavať žiadne iné materiály.

---

Naše ústne a písomné odporúčania k technike použitia, ktoré poskytujeme na pomoc zákazníkovi (spracovateľovi) na základe našich skúseností a podľa nášho najlepšieho vedomia a súčasného stavu vedeckých a praktických znalostí, sú nezáväzná a nezakladajú žiaden právny vzťah ani vedľajšie záväzky. Taktiež nezbavujú zákazníka povinností, aby sám na vlastnú zodpovednosť vyskúšal naše výrobky z hľadiska ich vhodnosti pre zamýšľané použitie. Dodržiavať platné normy, smernice a remeselné zásady. V rámci technického pokroku, zlepšovania vlastností produktu a jeho spracovania si vyhradzuje právo na zmeny. Pri vydaní novších verzií sú staré verzie technických listov neplatné. Aktuálne dokumenty nájdete na našej webovej stránke. Ďalej platia naše „Dodacie a platobné podmienky“ v platnej verzii. Sieť našich zástupcov zaručuje rýchle poradenstvo a vybavenie dodávok. Informujte sa na uvedenej adrese.