



# MM 50

## Mortar de zidărie M 50



- Pentru toate tipurile de zidării
- Elasticitate ridicată
- Durabilitate și siguranță

<b>Produs</b>	Mortar uscat, predozat, pentru zidării.	
<b>Compoziție</b>	Ciment, var, nisip pentru mortare, adaosuri.	
<b>Proprietati</b>	Mortar marca M 5 conf. SR EN 998-2.	
<b>Utilizare</b>	Pentru toate tipurile uzuale de zidării, în special pentru cele cu rezistență la solicitări statice ridicate, pentru zidării portante, de umplutură sau pereți despărțitori.	
<b>Date Tehnice</b>	Standard:	SR EN 998-2
	Clasificare:	M5-G
	Rezistența la compresiune:	> 5 N/mm <sup>2</sup>
	Densitate:	aprox. 1800 kg/m <sup>3</sup>
	Coefficient termic :	0.8 W/mK

	MM 50_30 kg	MM 50_40kg
Granula maxima	4 mm	4 mm
Consum	1.7 l mortar uscat (1 l mortar proaspăt)	1.7 kg mortar uscat (1 l mortar proaspăt)
Randament	18 l mortar proaspăt/sac 30 kg	24 l mortar proaspăt/sac
Necesar apa	4 - 5 l/Sac	6 l/Sac

<b>Livrare</b>	sac 30 kg, 1 palet=48 saci=1440 kg sac 40 kg, 1 palet=35 saci=1400 kg
<b>Depozitare</b>	12 luni, la loc uscat, pe paleți din lemn, în ambalajul original, nedesfăcut.
<b>Calitate asigurata</b>	Controlul calitatii prin Laboratorul propriu
<b>Clasificare conform normelor chimice</b>	Clasificarea detaliată în conformitate cu Reglementările pentru substanțe periculoase poate fi găsită în fișa cu date de securitate (în conformitate cu articolul 31 și anexa II la Regulamentul nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 18.12.2006), disponibilă pe site-ul <a href="http://www.baumit.ro">www.baumit.ro</a> .
<b>Support</b>	Mortarul de zidărie Baumit, se poate prepara cu betoniera sau cu malaxorul cu amestecare continuă.  La malaxarea cu betoniera, se adaugă întâi apa de amestec, și apoi mortarul uscat (timp de amestecare 3-5 min.).  La malaxarea cu malaxorul cu amestecare continuă (timp de mestecare 3 minute), dozajul de apă se face automat.  Totdeauna se amestecă tot conținutul sacului de mortar.
<b>Tratare suport</b>	Dacă este necesar, în funcție de starea vremii udați cărămizile în consecință.

**Aplicare** Realizarea zidăriei se va face în conformitate cu normele tehnice în vigoare, Cod de proiectare pentru structuri de zidărie CR 6 și NE 036-2014 Cod de practică privind executarea și urmărirea execuției lucrărilor de zidărie.

**Indicații și Generalități** Temperatura aerului și a cărămidilor nu trebuie să scadă sub 5°C în timpul prelucrării și întăririi mortarului. Se va folosi numai apă curată. În funcție de condițiile atmosferice, în sezonul cald, se va face o preumezire a blocurilor de zidărie.

A nu se amesteca cu alte produse (ex. aditivi antiîngheț). Mortarul proaspăt se va utiliza în decurs de 1-2 ore, în funcție de condițiile atmosferice.

**Datele privind silozurile de pe șantier**

Racordurile necesare pentru silozurile de pe șantier:

Curent electric: 380 V, 25 A

Apă: minim 3 bar, racord 3/4 țoli

Calea de acces: trebuie să fie liber continuu accesul cu autocamioane grele

Suprafețe de montare a silozurilor: minim 3 x 3 m pe teren cu capacitate portantă

Datele privind dimensiunile și greutatea silozurilor noastre și ale autovehiculelor de instalare se pot prelua din fișa tehnică a silozului.

---

Recomandările tehnice, verbale și scrise, pe care le oferim în sprijinul Cumpărătorului/Aplicatorului, pe baza experienței noastre, corespund stadiului actual de cunoaștere în știință și practică. Ele sunt orientative și nu implică un raport de drept contractual sau obligații suplimentare contractului de vânzare-cumpărare. Ele nu absolvă Cumpărătorul de obligația de a verifica dacă produsul este potrivit cerințelor de aplicare și exploatare în care urmează a fi folosit. Fișa Tehnică din prezenta ediție înlocuiește edițiile anterioare.