



Baumit MM 100

Mortar pentru zidărie M 100



- Pentru zidării structurale
- Rezistență ridicată la compresiune
- Pentru zidării cu armătura înglobată

Produs	Mortar uscat, predozat, pentru zidării.	
Compoziție	Ciment, nisip pentru mortare, adaosuri.	
Proprietăți	Mortar marca M 10 conf. SR EN 998-2.	
Domeniu de aplicare	Pentru toate tipurile uzuale de zidării, în special pentru cele cu rezistență la solicitări statice ridicate, pentru zidării la coșurile de fum, zidării armate (nu conține var).	
Date Tehnice	Standard:	SR EN 998-2
	Clasificare:	M10-G
	Rezistența la compresiune:	> 10 N/mm ²
	Densitate:	aprox. 1800 kg/dm ³
	Conductivitate termică :	0.800 W/mK

	MM 100_30 kg	MM 100_40 kg
Granulă maxim	4 mm	4 mm
Consum	1.7 kg 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 40 kg
Necesar apă	5 l/Sac	6.5 l/Sac

Formă de livrare	sac 30 kg, 1 palet=48 saci=1440 kg sac 40kg, 1 palet=35 saci=1400 kg
Depozitare	12 luni, la loc uscat, pe paleți din lemn, în ambalajul original, nedesfăcut.
Asigurarea calității	Controlul calitatii prin Laboratorul propriu
Clasificare conform normelor chimice	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 www.baumit.ro .
Pregătire suport	Dacă este necesar, în funcție de starea vremii udați cărămizile în consecință.
Aplicare	Malaxare: 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, dozajul de apă se face automat. Totdeauna se amestecă tot conținutul sacului de mortar. 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.

Recomandări

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.