

MM3, 5, 10 MORTAR DE ZIDĂRIE



Nr. articol: MM3 756531
MM5 756551
MM10 414051

Tipul produsului

Mortar uscat MM3, 5, 10 (clasa M2,5Z; M5Z; M10Z), predozat în fabrică, pe bază de var-ciment cu adaosuri, aplicabil manual.

Capacitate de retenție a apei optimizată.



DOMENIU DE APLICARE

Mortar de zidărie, pentru toate tipurile uzuale de blocuri de zidărie: cărămidă plină, cărămidă cu goluri, BCA, bolțari din beton, etc.; la pereți portanți și despărțitori.

PREGĂTIREA SUPORTULUI

Suportul trebuie să fie stabil, curat, uscat și desprăfuit, să nu prezinte desprinderi, exfolieri sau eflorescențe, să nu fie înghețat. Se respectă prevederile producătorului blocurilor de zidărie și normele specifice de alcătuire a zidărilor.

PUNEREA ÎN OPERĂ

Un sac de mortar uscat se amestecă cu cca. 6 litri apă curată în malaxorul cu cădere liberă (timp de amestecare min. 3 minute), sau în malaxorul orizontal (ex. PFT HM Serie).

Nu se va amesteca cu alte materiale!

Suportul se umezește în prealabil.

Aplicarea mortarului pe blocurile de zidărie se va face fie cu

mistria, fie cu dispozitive specifice (sania de mortar).

RECOMANDĂRI GENERALE

Amestecul trebuie realizat numai cu apă curată. Este interzisă amestecarea mortarului cu alte materiale. Temperatura aerului, a suportului și a mortarului aplicat, atât în timpul

prelucrării cât și în timpul procesului de priză să fie între 5°C și 25°C. Zidăria proaspăt realizată se va proteja de ploaie, soare puternic, curenți puternici de aer sau îngheț.

Se vor respecta și prevederile fișelor tehnice ale materialelor cu care mortarul interacționează.

DATE TEHNICE

| | | | | | |
|-------------------------|--|-----------------------------------|-------------------------|-----------------------------------|-------------------------|
| Lucrabilitate: | 3 ore | MM 3 | | MM 10 | |
| Randament: | 1 sac (40 kg) = cca. 25 l mortar umed | Granulație maximă: | 4,0 mm | Granulație maximă: | 4,0 mm |
| Apă pt. amestec: | ca. 6 litri/sac | Rezistență la compresiune: | > 3,0 N/mm ² | Rezistență la compresiune: | >10,0 N/mm ² |
| Ambalare: | saci 40 kg, 1,2 to/palet. | Rezistență la încovoiere: | > 1,0 N/mm ² | Rezistență la încovoiere: | > 3,0 N/mm ² |
| Depozitare: | Poate fi depozitat timp de 12 luni, uscat, pe suport de lemn, în ambalaj original, nedeteriorat, chiar și în spațiu deschis. | MM 5 | | | |
| Consum: | funcție de tipul și dimensiunile materialelor pt. zidărie | Granulație maximă: | 4,0 mm | | |
| | | Rezistență la compresiune: | > 5,0 N/mm ² | | |
| | | Rezistență la încovoiere: | > 1,5 N/mm ² | | |

Asigurarea calității: Autosupraveghere prin laboratorul propriu și verificare la un laborator autorizat. Conform reglementărilor europene în vigoare.

Încadrare în clasa produselor chimice: Xi iritant; conține ciment și hidroxid de calciu. R 36-irită ochii; R 38-irită pielea; R 43-posibilă sensibilizare la contactul cu pielea; S 2-a nu se lăsa la îndemâna copiilor; S 24-a se evita contactul cu pielea; S 25-a se evită contactul cu ochii; S 26-în cazul contactului cu ochii, se va clăti imediat cu multă apă și se va consulta medicul; S 37-se vor folosi mănuși de protecție adecvate.

Evacuarea resturilor de material din șantier stabilită prin norma ÖNorm S2100: 31409. Se va respecta legislația locală. Evacuat din șantier ca și moloz, în stare întărită, nu prezintă niciun fel de pericole pentru mediul înconjurător.

Garanții: Garanția producătorului se referă numai la calitatea materialului. Producătorul își rezervă dreptul de a face modificări tehnice. Indicațiile privitoare la consumuri, cantități și punere în operă sunt bazate pe experiența producătorului. În condiții de aplicare care se abat de la prevederile fișei tehnice, aceste indicații nu pot fi preluate ca atare. Indicațiile conținute în fișă nu exonerează cumpărătorul/vânzătorul de verificarea pe proprie răspundere, a conformității domeniului de aplicare din șantier cu cel prevăzut în fișa tehnică.

Drepturi intelectuale: Toate drepturile asupra fișei tehnice aparțin producătorului. Modificări, reeditări și multiplicări, precum și extrase, necesită aprobarea scrisă a acestuia.

Lasselsberger-Knauf srl
RO, 550117 Sibiu, str. Înfrățirii 47
tel: 0269 206017; fax: 0269 206016;
web: www.lbk.ro, e-mail: office@lbk.ro

Ediția: RO 2009

LASSELSBERGER - KNAUF
profesioniștii mortarelor