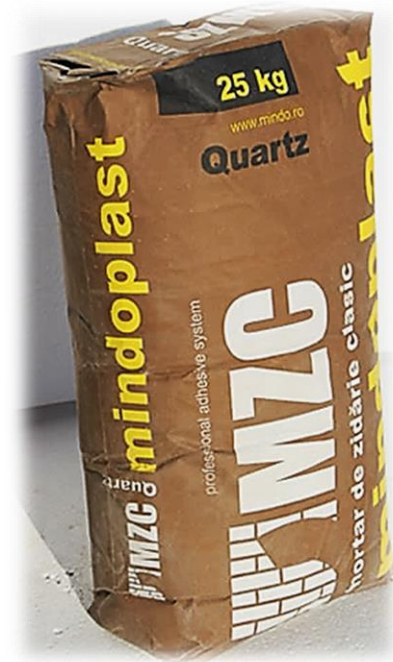


MORTAR PENTRU ZIDIT CĂRĂMIDĂ



MZC

Mortar performant pentru zidit cărămidă; se obține din materiale anorganice cu rol de liere și polimeri speciali, ușor dispersabili în apă, conform rețetei proprii de fabricație, este o pulbere omogenă de culoare gri.



Tip mortar : Mortar pe bază de lianți minerali, clasa CS III, conform SR EN 998-2:2011.

Compoziție : Ciment, adaosuri minerale, aditivi.

Mod de utilizare : Pentru utilizare, mortarul care este în stare uscată prin fabricație, se amestecă cu cantitatea optimă de apă (curată și rece) prin turnarea pulberii în apă; omogenizarea se realizează cu o elice melcată (max. 500 rot / min). Amestecarea se face cca. 4 min pentru omogenizare; se lasă în repaus 10 min, se reamestecă încă 1-2 min; pauza de 10 min în omogenizare are ca scop realizarea hidratării cimentului și dispersării complete a aditivilor.

Pasta obținută se aplică pe materialul de zidit cu gletiera dințată. După uscare au loc operațiile de finisare planificate. Utilizarea nu poate avea loc sub acțiunea directă a razelor solare sau a ploii și nici dacă există risc de îngheț în următoarele 24 ore.

Date tehnice :

Necesar de apă : 5,5 - 6 l pentru 25 kg material

Timp de punere în operă : 1 – 2 ore

Densitatea aparentă în stare întărită : 1370 kg/m³

Rezistența la încovoiere : 3,75 N/mm²

Rezistența la compresiune : 5,75 N/mm²

Coeficientul de absorbție a apei : 0,501 kg/m²·min^{0,5}

Permeabilitatea la vapori de apă : 0,173·10⁻¹⁰ kg/m·s·Pa

Coeficientul de permeabilitate la vapori de apă : 5/20

Aderență și mod de rupere (suport beton) : 0,31 N/mm²

Consum specific : 1,8 – 2,4 kg/m²

Depozitare : în spațiul uscat, interval de temperatură 5–35 °C

Ambalare : saci de hârtie a câte 25 kg, cu polietilenă între straturi, prevăzuți cu valvă pentru însăcuire, 48 saci pe palet (1200 kg)

Durata de valabilitate : 12 luni de la data fabricației

Măsuri de siguranță : Se va evita contactul materialului cu pielea și ochii.

În cazul contactului cu ochii, se va spăla cu multă apă și se va consulta medicul. În cazul înghițirii accidentale, se va consulta medicul, prezentându-i acestuia ambalajul produsului.

MINDO S.A.

str. Herța nr. 45, DOROHOI

tel. 0231.610.210 | fax 0231.610.211

mindo.ro

