

ADEZIV PENTRU ZIDIT BCA SI CARAMIDA



Produsul se utilizează ca mortar adeziv pentru realizarea de zidării din blocuri de BCA, BCU și cărămidă. Produsul se obține din materiale anorganice cu rol de liere și polimeri speciali, ușor dispersabili în apă, conform rețetei proprii de fabricație. Produsul se prezintă ca o pulbere omogenă, de culoare gri.



Tip adeziv : Adeziv pe bază de lianți minerali, clasa CS III, conform SR EN 998-2:2011

Compoziție : Ciment, adaosuri minerale, aditivi.

Mod de utilizare : La utilizare, produsul se amestecă cu o cantitate optimă de apă (curată și rece) prin turnarea pulberii în apă; omogenizarea se realizează cu o elice melcată montată pe un dispozitiv rotativ electro –mecanic de joasă turație (500 rot / min). Amestecarea se face cca. 4 min pentru omogenizare; se lasă 10 min urmând o reamestecare de încă 1-2 min. Pasta rezultată se aplică pe blocul de BCA/BCU sau pe cărămidă cu șpaclu dințat; după aplicare se presează stratul cu alt bloc de BCA/BCU sau cărămidă până la grosimea pastei de 3 mm.

Utilizarea nu se execută sub acțiunea directă a razelor solare sau a ploii și nici dacă există risc de îngheț în următoarele 24 de ore.

Date tehnice :

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

Timpe de maturare : 5 min.

Timpe de punere în operă : 2-3 ore

Timpe deschis : 30 min.

Timpe de întărire : 24 ore

Densitatea aparentă în stare întărită : 1477 kg/m³

Rezistență la încovoire la 28 zile : ≥ 3 N/mm²

Rezistență la compresiune la 28 zile : $\geq 10,0$ N/mm²

Aderență și mod de rupere (suport BCA/cărămidă) : 0,32 - 0,37 N/mm², Rupere coezivă

Consum specific : 1,8 – 2,4 kg/m² (consumul se referă la suprafețele de legătură)

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 înghețării 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