

## ADEZIV FLEXIBIL ALB PENTRU CĂRĂMIZI DIN STICLĂ



### FlexoGlass

Adezivul flexibil alb pentru cărămizi din sticlă este o pulbere omogenă de culoare albă, care în amestec cu apa formează un mortar destinat realizării de zidării neportante din cărămizi de sticlă. Produsul este format din ciment alb, umpluturi minerale aditivi specifici. Produsul se utilizează la interior sau la exterior și se poate aplica atât pe orizontală cât și pe verticală.



**Tip adeziv :** Adeziv pe bază de lianți minerali, clasa C2TES1, conform SR EN 12004+A1:2012

**Compoziție :** Ciment alb, adaosuri minerale, aditivi.

**Mod de utilizare :** Punerea în operă a produsului se face de către personal specializat, conform proiectului de execuție și instrucțiunilor elaborate de producător. Cărămizile de sticlă înainte de zidire trebuie să fie curate, fără praf sau umezeală. Adezivul se prepară prin amestecare cu apă în proporție de 25 kg pulbere cu cca.7 litri apă cu un dispozitiv electro-mecanic echipat cu un ax cu palete până la obținerea unei paste omogene. Pasta se lasă în repaus cca. 5 minute după care se reamestecă produsul. Materialul preparat conform indicațiilor se va aplica cu o gletieră crestată la baza spațiului pe care se va ridica zidul, pe o lungime egală cu lungimea cărămizilor. Se va așeza primul strat de cărămizi pe stratul de adeziv. Între cărămizi se vor așeza distanțieri ce vor genera rosturi de 1 cm care vor fi chituite ulterior. După montarea cărămizilor pe primul rând, la partea superioară a acestora se pune un strat de adeziv și se continuă așezarea cărămizilor și distanțierilor. Pentru pereți mai mari de 1 mp de folosesc armături. Adezivul în exces se îndepărtează înainte de a se întări. După câteva rânduri se va verifica planeitatea peretelui cu o nivelă. Pentru ziduri mai înalte se recomandă o pauză de câteva ore între zidirea a 2-3 rânduri de cărămizi.

#### Date tehnice :

Necesar de apă : 7 l pentru 25 kg material

Timp de maturare : 5 min.

Timp de punere în operă : 2 ore

Timp deschis : 30 min.

Timp de întărire : 24 ore

Rezistență la încovoiere la 28 zile :  $\geq 5,0 \text{ N/mm}^2$

Rezistență la compresiune la 28 zile:  $\geq 10,0 \text{ N/mm}^2$

Aderență și mod de rupere (suport sticlă) :  $\geq 0,08 \text{ N/mm}^2$

**Consum specific :** 9 kg/m<sup>2</sup>

**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

**Măsurile 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

