

Fișă tehnică 12.02.2018

MZ STICLĂ ALB

Mortar pentru zidirea cărămizilor de sticlă, de culoare albă



Utilizare:

Mortar alb utilizat pentru zidirea pereților de sticlă. Produsul se aplică pe strat suport beton, cărămidă, BCA, etc. Mortarul poate fi utilizat în condiții optime în băi și bucătării. Produsul nu se aplică pe suporturi din lemn, plastic, metal, gipscarton.

Caracteristici:

- lucrabilitate ușoară
- aderență foarte bună la sticlă

Date tehnice:

Număr articol:	MZ STICLĂ ALB
Baza materialului:	ciment, agregate minerale, polimeri, plastifcatori
Clasa de mortar:	M5 conform SR EN 998 – 2 / 2016
Granulație:	0 – 2,5 mm
Timp de găleată:	cca. 2 ore
Rezistența la compresiune	minim 5 N/mm ²
Reacția la foc:	Clasa A1
Temperatură aer/suport la punere în operă:	minim +5°C maxim +30°C
Consum specific:	1 sac de mortar ajunge pentru zidirea de 3,5m ² de perete de sticlă având rosturi cu grosime medie de 10mm
Pierdere rezistență după 25 cicluri îngheț/dezghet:	cca. 2 %
Pierdere masa după 25 cilcuri îngheț/dezghet:	cca. 0,5%
Ambalaj:	sac de hârtie rezistentă la umiditate
Livrare:	25 kg
Depozitare / Valabilitate:	12 luni de la data fabricației înscrisă pe ambalaj, conform directive 1907/2006/EC și HG 932/2004, la 20°C și 65% umiditate relativă. Depozitare în spații uscate pe paleți de lemn.

Datele tehnice și cele referitoare la consum sunt determinate în condiții standard.

În funcție de condițiile de aplicare pot apărea diferențe.

Punere în operă:

Un sac de 25 kg se amestecă cu cca 4,0 – 4,25 litri apă.

Pulberea se introduce în apă și se amestecă energic, de preferință mecanic până la obținerea unui amestec cremos, omogen, ușor prelucrabil. Se recomandă a se amesteca deodată o cantitate care se utilizează în maximum 2 ore. Se așteaptă 10 minute pentru desăvârșirea reacțiilor chimice și se amestecă din nou energic.

Durata de amestecare în betonieră este de 5 – 10 minute.

ATENȚIE LA TEMPERATURI RIDICATE CONSUMUL DE APĂ CREȘTE !!!

Materialul se întinde pe laturile libere a cărămizii de sticlă și se aplică un distanțier de 5 - 10 mm între cărămizi în vederea obținerii rosturilor uniforme. Dacă geometria cărămizii de sticlă permite, atunci se va introduce și o armătură de sârmă de oțel la fiecare rând de cărămidă.

După zidirea ficărui rând se va șterge excesul de mortar de pe cărămizi.

După 72 de ore se poate rostui tot cu mortar de zidărie cărămizi de sticlă - ADEPLAST^R MZ STICLĂ ALB.

Dacă se dorește obținerea unei suprafețe super finisate se va utiliza spre finisare glet de ciment ADEPLAST GU sau ADEPLAST SGC (super glet de ciment).

Important:

- Trebuie avute în vedere măsurile suplimentare de protecție a suprafețelor împotriva deshidratării rapide, intemperiiilor sau înghețului;
- Respectați informațiile din fișa tehnică de securitate;
- Această fișă tehnică înlocuiește toate versiunile anterioare. Informațiile din această fișă tehnică redau experiența noastră cu acest produs până în prezent. Această fișă tehnică nu eliberează utilizatorul produsului de propria decizie și evaluare inclusiv prin probe, a oportunității utilizării produsului. Produsele SCHOMBURG / ADEPLAST precum și materiile prime componente sunt monitorizate continuu în laboratoarele proprii pentru calitate constantă. Serviciul nostru de consultanță vă stă la dispoziție pentru întrebări referitoare la aplicarea produsului și demonstrații. Respectați informațiile din fișa tehnică de securitate.