

Fișă tehnică 12.02.2018

MAI Mortar antiigrasie

Utilizare:

Mortar antiigrasie, CS III conform SR EN 998 - 1 / 2016. Mortar folosit la tencuirea pereților pentru prevenirea apariției igrasiei, de exemplu la băi, coridoare, pivnițe, camere de locuit, case vechi în interior sau exterior. Produsul nu se aplică pe suporturi din lemn, plastic, metal, gipscarton.



Caracteristici:

- eliminarea eflorescențelor de igrasie,
- aerisirea mai bună a peretelui,
- eliminarea urcării osmotice a apei prin tencuială

Date tehnice:

Număr articol:	MAI
Baza materialului:	ciment, agregate minerale, polimeri, plastificali
Clasa de mortar:	CS III conform SR EN 998 – 1 / 2016
Granulație:	0 – 2,5 mm
Timp de găleată:	cca. 2 ore
Temperatură aer/suport la punere în operă:	minim +5°C maxim +30°C
Consum:	cca. 10 - 18 kg / m ² la fiecare centimetru grosime
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.

Stratul suport:

Tencuiala veche se îndepărtează până la zidărie pe o porțiune de minim 50 cm + grosimea peretelui peste nivelul igrasiei. Se perie restul de tencuială cu o perie de sârmă și mortarul dintre rosturi se îndepărtează cu ajutorul unei scoabe pe o adâncime de 0,5-1 cm.

Punere în operă:

Suportul astfel pregătit se amorsează cu MORTAR ANTIIGRASIE – ADEPLAST® diluat cu apă, până ajunge la consistența unui strop obișnuit de ciment. După amorsare se lasă să se zvânte timp de 1 - 2 ore.

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 3 ore. Se așteaptă 10 minute pentru desăvârșirea reacțiilor chimice și se amestecă din nou energic. Este recomandat ca amestecarea să se facă în betonieră, și să se lasă în funcțiune până la epuizarea întregii cantități de mortar din betonieră.

Se aplică peste amorsă stratul de tencuială MORTAR ANTIIGRASIE – ADEPLAST® (4-5 litri apă / sac) în straturi succesive, de max. 1 cm. Timpul de așteptare între straturi este de minim 8 - 10 ore. Nerespectarea tehnologiei poate conduce la alunecarea mortarului de pe zidărie.

Tencuiala se va trage pe perete cu un dreptar de lemn sau metal.

Suprafața trebuie să fie bine închisă fără găuri sau denivelări. Un efect corespunzător se va obține la grosimi mai mari de 2,5 cm de tencuială.

Tencuiala realizată cu **sistemul de mortar antiigrasie** poate fi acoperit cu produse siliconice din gama **ADEPLAST COLOR SYSTEM**.

Este **interzisă gletuirea cu glet de ipsos, vopsire cu humă, sau acoperirea cu tapet, sau vopsele de ulei.**

Instalația electrică care se montează în locurile finisate cu mortar antiigrasie va fi fixată cu mortar antiigrasie și nicidecum cu ipsos. În caz contrar va apare igrasia pe zona în care există ipsos.

Important:

- Trebuie avute în vedere măsurile suplimentare de protecție a suprafețelor împotriva deshidratării rapide, intemperiilor sau înghețului;
- **Trebuie evitată expunerea la raze solare directe a suprafețelor în decursul aplicării;**
- 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.