

## AFX 9

### Adeziv placare ceramică pentru interior, cu POLIMER 1000 X



#### Utilizare:

Mortar adeziv, C1 T conform SR EN 12004+A1 / 2012 cu POLIMER 1000X – ingredient special de ultimă generație care crește aderența și asigură o lucrabilitate sporită. Adeziv pentru placare ceramică (gresie și faianță) cu absorbție sau absorbție redusă, la interior, în strat subțire, pe suporturi minerale cu absorbție, tencuială ciment și var ciment, BCA, beton, șape pe bază de ciment și altele asemenea. În funcție de absorbția suportului acesta se amorsează sau umezește adecvat. Produsul nu se aplică pe suporturi din lemn, plastic, metal, gips carton.

#### Caracteristici:

- adeziv pentru interior
- aderență ridicată
- prelucrare ușoară

#### Date tehnice:

Număr articol:	AFX 9
Baza materialului:	ciment, agregate minerale, polimeri, plastificatori
Clasa de adezivi:	C1T conform SR EN 12004+A1 / 2012
Alunecare:	maxim 0,5 mm
Aderență inițială prin tracțiune:	minim 0,5 N/mm <sup>2</sup>
Aderență prin tracțiune, după imersare în apă:	minim 0,5 N / mm <sup>2</sup>
Aderență prin tracțiune după îmbătrânire sub acțiunea căldurii:	minim 0,5 N / mm <sup>2</sup>
Aderență prin tracțiune după cicluri de îngheț dezgheț:	minim 0,5 N / mm <sup>2</sup>
Timp de găleată:	cca. 2 ore
Timp deschis:	20 minute
Temperatură aer/suport la punere în operă:	minim +5°C maxim +30°C
Consum:	cca. 3 - 4 kg / m <sup>2</sup>
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:**

Suprafața suportului trebuie să fie rezistentă, curată, uscată, fără fisuri sau crăpături, aderentă și compactă, lipsită de grăsimi, pulberi, reziduiuri sfărâncioase, săruri sau alte materiale ce pot forma un strat separator. Porțiunile fragile și reziduurile de mortar trebuie îndeprătate. Suprafața suport se va tencui cu mortar obișnuit pe bază de ciment și var, sau cu mortare din familia ADEPLAST®. Pentru suprafețele de tipul șapelor cu denivelări, se vor corecta denivelările prin aplicarea unei șape autonivelante. Pereții din BCA vor fi tencuiți în prealabil cu mortar pe bază de ciment-var (ADEPLAST MTI 25 pentru interior), după completa întărire a mortarului (7 zile/centimetru grosime strat) putându-se aplica adezivul. Produsul nu se utilizează pe suporturi flexibile, ci numai pe suporturi stabile, de tipul tencuielilor de ciment-var, șapelor de ciment, etc. **PRODUSUL NU SE UTILIZEAZĂ PENTRU PLACAREA SUPRAFEȚELOR SUPT DE TIPUL PLĂCILOR DE GIPSCARTON, ÎN ACEST CAZ FIIND ADECVATĂ UTILIZAREA PRODUSULUI ADEPLAST AFN sau AFS!!!**

**Punere în operă:**

La 25 kg se amestecă omogen cca. 6 – 6,5 litri de apă curată respectiv 0,24 – 0,26 litri apă curată la 1 kg, cu malaxor electric cu ax malaxor pentru adezivi. Se lasă în repaus 5 – 10 minute după care se amestecă energic, scurt, încă odată. Adezivul se întinde pe suport în strat de 4-5 mm după care se trage la piaptăn cu gletieră zimțată 6 – 8 mm, în funcție de dimensiunea plăcilor. Timpul deschis pentru lipire este de 15 – 20 de minute. Se întinde pe suport numai cantitatea de material care poate fi placată în timpul deschis pentru lipire. Timpul deschis de lipire poate fi redus în condiții de temperatură ridicată sau curenți de aer. În această situație, la atingerea ușoară a stratului de adeziv acesta nu mai rămâne lipit pe degete, se constată o pojghiță subțire formată la suprafața materialului. În această situație se mai întinde odată adezivul pe suport și se trage din nou la piaptăn pentru ruperea pojghiței formate. Se recomandă apăsarea cu putere a plăcii pe suport și reglarea acesteia cu mișcări ușor laterale pentru a asigura un contact de minim 75% cu stratul suport prin adeziv.

Suprafața placată se rostuește cu ADEPLAST QK-6 sau QK-7 după minim 24 ore. Orice lucrări ulterioare pe suprafața placată se vor face după minimum 72 ore. Acești timpi sunt luați în calcul la 20°C și 65% umiditate relativă. Temperaturile reduse și umiditatea ridicată a aerului prelungesc această perioadă de uscare și întărire.

**Important:**

- Nu se utilizează la exterior, la pentru lipire plăci de dimensiuni mari, pe suporturi din gips carton;
- Nu se utilizează pe suporturi pe bază de ghips;
- Trebuie avute în vedere măsurile suplimentare de protecție a suprafețelor împotriva deshidratării rapide, intemperiiilor sau înghețului;
- Trebuie evitată expunerea la raze solare directe a suprafețelor în decursul lipirii;
- 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 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.