

AFI

Adeziv placare ceramică pentru interior



Utilizare:

Mortar adeziv, C1T-NPD conform SR EN 12004+A1 / 2012. Adeziv pentru placare ceramică (gresie și faianță), 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, gipscarton.

Caracteristici:

- rezistență ridicată
- aderență ridicată
- prelucrare ușoară

Date tehnice:

Număr articol:	AFI
Baza materialului:	ciment, agregate minerale, polimeri, plastifcatori
Clasa de adezivi:	C1T conform SR EN 12004+A1 / 2012
Alunecare:	maxim 0,5 mm
Aderență inițială prin tracțiune:	minim 0,5 N/mm ²
Aderență prin tracțiune, după imersare în apă:	minim 0,5 N / mm ²
Timp de găleată:	cca. 2 ore
Timp de deschis:	20 minute
Temperatură aer/suport la punere în operă:	minim +5°C maxim +30°C
Consum:	cca. 3 - 4 kg / m ²
Ambalaj:	sac de hârtie rezistentă la umiditate
Livrare:	5, 25 kg
Depozitare / Valabilitate:	12 luni de la data fabricației înscrisă pe ambalaj. 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 sfărâmicioase, săruri sau alte materiale ce pot forma un strat separator. Porțiunile fragile și reziduurile de mortar trebuie îndepărtate. 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 SUPORT DE TIPUL PLĂCILOR DE GIPSCARTON, ÎN ACEST CAZ FIIND ADECVATĂ UTILIZAREA PRODUSULUI ADEPLAST AFN!!!

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 (adezivul poate fi folosit pentru lipirea de placi cu dimensiunea maxima de 900 cm²). 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, 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 evitată expunerea la raze solare directe a suprafețelor în decursul lipirii;
- 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. Serviciul nostru de consultanță vă stă la dispoziție pentru întrebări referitoare la aplicarea produsului și demonstrații. Respectați informațiile din fișa tehnică de securitate.
- Informațiile continute în prezenta fișa tehnică sunt rezultatul celor mai bune cunoștințe acumulate în legătura cu punerea în opera a produsului. Totuși, ele nu pot acoperi și nu se pot substitui cunoștințelor generale din domeniul construcțiilor, nu pot influența condițiile specifice de punere în opera și nu pot garanta calitatea execuției. De aceea, utilizatorii produsului trebuie să se asigure că acesta este corespunzător aplicației urmarite, că au cunoștințele necesare și indemnarea punerii în opera. Utilizatorii trebuie să respecte legislația și normele în vigoare din domeniul construcțiilor, pe lângă prevederile prezentei fișe tehnice.