

MULTIBAT **ExtraAdeziv**
EXTRAFIX **F4**

CIMENT
FIȘA TEHNICĂ

Adeziv pentru gresie și faianță

Caracteristici definitorii

- Rezistență și aderență ridicată
- Prelucrare ușoară

Domenii de utilizare

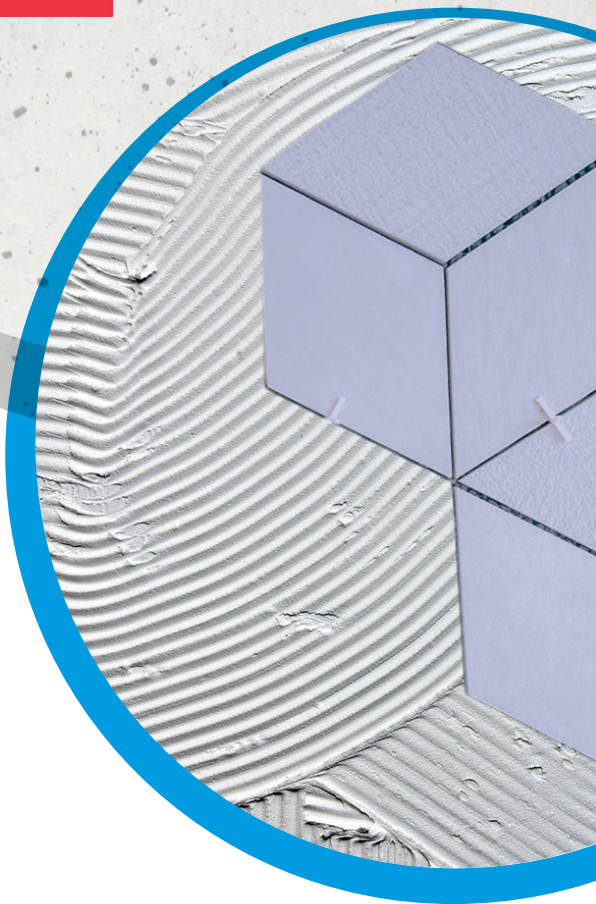
Mortar adeziv, C1 T conform SR EN 12004+A1/2012. Adeziv pentru placare ceramică (gresie și faianță), cu absorbție, la interior și exterior, în strat subțire, pe suporturi minerale cu absorbție, tencuială ciment și var ciment, BCA, beton, șape pe bază de ciment și altele asemenea, în spații umede sau uscate, cu expunere la îngheț/dezgheț, temperaturi între - 20 °C și + 80 °C.

Stratul suport

În funcție de absorbția suportului acesta se amorsează sau umezește adecvat.

Suprafața suportului trebuie să fie rezistentă, curată, uscată, fără fisuri sau crăpături, aderentă și compactă, lipsită de grăsimi, pulberi, reziduiuri sfărâmițoase, 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 MULTIBAT EXTRA. Pentru suprafețele de tipul șapelor cu denivelări, se vor corecta denivelările prin aplicarea unei șape fluide pregătite cu Multibat. Pereții din BCA vor fi tencuiți în prealabil cu mortar pe bază de ciment-var (Multibat ExtraAdeziv ExtraTenc-I pentru



interior, Multibat ExtraAdeziv ExtraTenc-E pentru exterior), după completa întărire a mortarului (7 zile/ centimetru grosime strat) putându-se aplica adezivul.

Punerea 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 o dată. Adezivul se întinde pe suport în strat de 4 - 5 mm după care se trage la piaptăn cu gletieră zimțată 6 - 10 mm, în funcție de dimensiunea plăcilor (adezivul poate fi folosit pentru lipirea de plăci cu dimensiunea maximă de 900 cm²). Timpul deschis pentru lipire este de 20 - 25 de minute. Se întinde pe suport numai cantitatea de material care poate fi placată în timpul deschis pentru lipire.

**PRODUSUL NU SE UTILIZEAZĂ PENTRU PLACAREA SUPRAFEȚELOR
SUPPORT DE TIPUL PLĂCILOR DE GIPSCARTON!!!**

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 o dată 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. La aplicarea la exterior adezivul se aplică atât pe suport cât și pe placa ceramică astfel încât suprafața de contact prin adeziv să fie de 100%. Suprafața placată se rostuește 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.

Termen de valabilitate

12 luni de la data fabricației înscrisă pe ambalaj, conform directivei 1907/2006/EC și HG 932/2004, la 20 °C și 65% umiditate relativă. Depozitare în spații uscate pe paleți de lemn.

Livrare

Saci de 25 kg, în sac hârtie rezistent la umiditate.

Standard armonizat

SR EN 12004+A1:2012.

Adezivi pentru plăci ceramice.

Cerințe, evaluarea conformității, clasificare și notare.

Certificare în sistem 3.

Produs agrementat URBAN-INCERC.

Contraindicații

Produsul nu se aplică pe suporturi din lemn, plastic, metal, gipscarton.

Important

- Evitați expunerea la raze solare directe a suprafețelor în decursul aplicării;
- Se impun măsuri suplimentare de protecție a suprafețelor împotriva deshidratării rapide, intemperiiilor sau înghețului;
- Respectați informațiile din fișa tehnică de securitate;
- Serviciul nostru de consultanță vă stă la dispoziție pentru întrebări referitoare la aplicarea produsului și demonstrații;
- Această fișă tehnică nu eliberează utilizatorul produsului de propria decizie și evaluare inclusiv prin probe, a oportunității utilizării produsului.

Date tehnice

Baza materialului	ciment, agregate minerale, polimeri, plastificali
Clasa de adezivi:	CIT 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
Aderență prin tracțiune după îmbătrânire sub acțiunea căldurii:	minim 0,5 N/mm ²
Timp de găleată	cca. 2 ore
Timp deschis	20 minute
Temperatură aer/suport la punerea în operă	minim +5 °C maxim +30 °C
Consum	cca. 3 - 4 kg/m ²

Datele tehnice și cele referitoare la consum sunt determinate în condiții standard. În funcție de condițiile de aplicare pot apărea diferențe.



ROMCIM S.A.

Piața Charles de Gaulle Nr. 15, Etaj 2,
Cod 011857, Sector 1 - București

office@romcim.ro

www.romcim.ro

Telefon: +40 21 3 07 52 00 / 53 00