

PRIMUS ExtraFlex

adeziv flexibil pentru placari exterioare



1. Caracteristici:

Adeziv flexibil de exterior, pentru toate tipurile de plăci ceramice și plăci termoizolante din polistien

2. Domeniu de aplicare

- ☞ Placări la exterior, datorită bunei rezistențe la umiditate, variații de temperatură și cicluri de îngheț-dezgheț.
- ☞ Montarea plăcilor ceramice cu dimensiuni de la 10 x 10 cm până la 40 x 40 cm.
- ☞ Lipirea plăcilor termoizolante din polistiren expandat pe fațade sau polistiren extrudat (cu suprafață rugoasă) pe socluri sau pardoseli.
- ☞ Pentru lipirea tuturor plăcilor ceramice, piatra naturală, marmura, granit (la care nu există riscul patării plăcilor).

3. Straturi suport

- ☞ Beton (vechime 6 luni de la turnare).
- ☞ Șape de ciment (vechime minim 28 de zile).
- ☞ Placări anterioare, mozaicuri, zidării de cărămidă sau B.C.A., gips-carton, glet.
- ☞ Pardoseli încălzite.

4. Nu se va folosi PRIMUS ExtraFlex

- ☞ Pentru suprafețe neconvenționale: lemn, metal, PVC.
- ☞ Pentru placarea piscinelor.
- ☞ Pe suporturi supuse la vibrații

5. Punere în operă

Pregătirea stratului suport

Suprafețele foarte absorbante se vor amorsa cu ajutorul produsului Baumix GRD05. În perioada de vară, suprafețele puternic încălzite de soare se vor uda din abundență înainte de începerea plăcii.

Prepararea adezivului

Materialul se prepară prin amestecarea mecanică, în proporție de 10 kg pulbere la 2,3 litri apă. Pentru obținerea performanțelor maxime ale adezivului este necesară reamestecarea după 10 minute.

Aplicarea adezivului

Înălțimea dinților pieptănului folosit la aplicarea adezivului este cu atât mai mare cu cât plăcile sunt mai mari. Se va respecta procedura din tabelul de mai jos:

DIMENSIUNI PLACĂ (cm)	ÎNĂLȚIME DINȚI PIEPTĂN (mm)
15 x 15	6
20 x 20	8
30 x 30	10

La lipirea plăcilor de polistiren, adezivul va fi aplicat cu un pieptăn cu dinți de 10 x 10 mm sau cu mistria, continuu pe perimetrul plăcii și în puncte în centrul acesteia.

Aplicarea plăcilor

Plăcile ceramice trebuie presate în patul de adeziv în maxim 30 de minute de la aplicarea acestuia. Lucrul în soare sau vânt va determina scurtarea acestui timp. Adezivul se poate folosi timp de 4 ore de la preparare (durata de lucrabilitate).



PRIMUS ExtraFlex

La placările cu gresie, adezivul se va aplica atât pe suport cât și pe intradosul plăcilor astfel încât contactul adeziv-placă să fie 100%.



Notă: toate pardoselile vor fi prevăzute cu rosturi de dilatație pe fiecare direcție, la fiecare 3 m la exterior și la fiecare 5 m la interior.

Chituirea

Timpul mediu după care se poate chitui este de 24 de ore. Se recomandă utilizarea chiturilor de rosturi Primus MultiColor Antibacterian, Primus MultiColor, Baumix CHR20, Baumix CHR15.

6. Date tehnice

Primus ExtraFlex – adeziv clasa C2TE S1, în conformitate cu SR EN 12004.

Compoziție	Ciment, substanțe minerale și aditivi sintetici
Proporție amestec	5,75-6 l apă / 25 kg praf
Durată de lucrabilitate	4 ore
Temperatură de aplicare	5 ÷ 30°C
Timp deschis	minim 30 de minute
Chituire după	24 de ore
Aderență după SR EN 1346	≥ 1,0 N / mm ²

7. Consum: Poate varia în general între 3 și 5 kg / m².

8. Ambalare: Saci de 25 kg.

9. Depozitare: 12 luni în locuri uscate, în ambalajul original.