

K2 STANDARD

Adeziv pentru faianță și gresie
pentru interior



- ✓ **Lucrabilitate mare**
- ✓ **Aderență foarte bună**
- ✓ **Comportare deosebită în timp**

Produs sub formă de pulbere de culoare gri, pe bază de ciment, nisip și aditivi

Utilizare:

Placări ale pereților și pardoselilor interioare ale clădirilor civile.

Materialele de placare: plăci ceramice glazurate cu grad de absorbție de apă >3% și suprafața plăcii max. 1089 cm² (dim. max. 33x33 cm, 25x38 cm, 25x40 cm).

Suprafețele pe care se aplică : șape din beton sau mortare pe bază de ciment, tencuieli minerale nedrișcuite sau negletuite

Condiții de lucru

Temperatura de aplicare +5°C +35°C

Umiditatea relativă: max. 75%

Unelte:

Drișcă dințată

- dinți de 2-3-4 mm pentru formate mici de plăci ceramice cu suprafața < 900 cm²;
- dinți de 5-6mm pentru formate normale 900-1100cm²
- dinți de la 6-8 mm pentru formate mari > 1100 cm².

Curățirea uneltelor se face cu apă imediat după folosire

Pregătirea suprafeței

Suprafața de bază trebuie să fie stabilă, plană și uscată, fără urme de praf, eflorescențe sau grăsimi, . Denivelările de până la 5mm adâncime vor fi reparate cu mortar în ziua anterioară plăcii; suprafețele foarte absorbante se vor grundui.

Mod de utilizare

Cu ajutorul unui amestecător adezivul se amestecă cu circa 25% apă curată (6-8 litri apă la 25 kg adeziv), presărând ușor pulberea în apă, până se obține o pastă omogenă. Se lasă 15 minute pentru realizarea reacțiilor chimice și se amestecă din nou; dacă este necesar se mai adaugă puțină apă. Pasta obținută este utilizabilă ~ 3 ore de la preparare.

Pasta se aplică pe suprafața de bază cu drișca dințată cu dinți de mărime corespunzătoare dimensiunilor plăcilor.

În cazul plăcilor mari aplicarea se va face în sistem „dublă aplicare” [nu se aplică pastă deodată pe o suprafață mai mare de 1mp]. Apoi se aplică plăcile ceramice și se presează. După presare placa trebuie să fie acoperită cu mortar 100% . Plăcile devin practicabile după 2 zile în cazul pereților și 3 zile în cazul pardoselilor. La temperaturi joase timpul de întărire se prelungeste.

A nu se utiliza la temperaturi sub 5°C

Pentru a evita apariția fisurilor nu se expune la uscare rapidă și/sau îngheț

Date tehnice

Consum specific: 2,5 kg ... 4 kg /m²

Proporția amestecului: 6-8 l apă la 25kg K2Standard

Timp de punere în operă: 3-4 ore

Timp de dare în exploatare: 24 ore

Timp deschis: 20 minute

Alunecare [conform EN 1308] <0.5 mm

Aderența prin tracțiune

[conform SR EN 1346:2001] >0.5 N/mm²

Aderența inițială prin tracțiune

[conform SR EN 1348+A1:2001]

la 28 zile > 0.5 N/mm²

Aderența prin tracțiune după imersare în apă

[conform SR EN 1348+A1:2001] > 0.5 N/mm²

Aderența prin tracțiune după îmbătrânire sub acțiunea căldurii

[conform SR EN 1348+A1:2001] > 0.5 N/mm²

Clasa combustibilitate: C₀

Produsul nu este realizat din materiale toxice sau radioactive. Elementele componente nu se află pe lista substanțelor cancerigene sau a celor potențial cancerigene pentru om conform ordinului Ministerului Sănătății nr. 1957/1995

Ambalare Saci peliculizați de 25 kg

Garanție 12 luni de la data fabricației

Condiții de garanție: produsul se va păstra pe paleți de lemn, în ambalajul original, nedesigilat, la loc uscat, ferit de îngheț sau căldură excesivă

