

FIȘĂ TEHNICĂ

Ediția 1/21.09.2022



CERAMIC FLEXO K

Adeziv flexibil pentru plăci ceramice și piatră naturală, interior / exterior

Utilizare

Adeziv flexibil pentru placări cu plăci ceramice (faianță, gresie, gresie porțelanată) și piatră naturală la interior și exterior, cu respectarea instrucțiunilor de manipulare, transport, depozitare și punere în operă conținute în documentația produsului și pe ambalaj.

Nu se va utiliza pe suporturi din metal, lemn sau plastic. Suprafața suport va fi uscată, plană, desprăfuită și degresată (dacă este cazul), cu aderență la mortare pe bază de ciment, cu o vechime de minim 28 de zile.

Compoziție

Ciment, agregate minerale cu granulație controlată, aditivi.

Mod de utilizare

Conținutul unui sac (20 kg) se presară peste 5.5-6 L apă curată și rece și se amestecă cu un dispozitiv mecanic (bormașină) echipat cu ax cu palete, până la obținerea unei paste omogene. Pasta astfel obținută se lasă la maturat 5-10 minute și se amestecă din nou.

Adezivul se aplică pe suport și se întinde cu o gletieră crestată astfel încât, după presarea plăcii, aceasta să fie acoperită în proporție de minim 75% pentru montajul la interior. Pentru montajul la exterior și pentru plăci cu format mare, adezivul va fi aplicat și pe spatele plăcii, astfel încât suprafața acesteia să fie acoperită integral.

În timpul montajului, temperatura va fi de 5° – 30°C.

Date tehnice

Tip adeziv:	Adeziv îmbunătățit pentru plăci ceramice și piatră naturală pe bază de lianți minerali, cu alunecare redusă și cu timp deschis extins, Clasa C1TE, pentru finisaje la pereți și pardoseli, utilizare la exterior și la interior, conform instrucțiunilor conținute în documentația produsului.
Necesar de apă:	5,5-6 L pentru 20 kg de material
Timp de maturare:	5-10 min

Timp de punere în operă:	2 ore
Timp deschis:	30 minute
Alunecare:	< 0,5 mm
Aderența inițială prin tracțiune:	≥ 0.5 N/mm ²
Aderența inițială după acțiunea căldurii:	≥ 0.5 N/mm ²
Aderența prin tracțiune după imersie în apă:	≥ 0.5 N/mm ²
Aderența după cicluri îngheț-dezgeț:	≥ 0.5 N/mm ²
Clasa de reacție la foc:	E
Conținutul de Cr6+:	sub 2ppm pe durata de valabilitate a produsului

Produsul este realizat în concordanță cu cerințele SR EN 12004+A1:2012 Adezivi pentru plăci ceramice. Cerințe, evaluarea conformității, clasificare și notare.

Consum specific

3-4 kg/m²

Depozitare

În locuri uscate, la temperaturi între 5° – 25°C, ferit de lumina soarelui și de intemperii.

Ambalare

Sac de 20 kg

Durata de valabilitate

12 luni de la data fabricației

Măsuri de siguranță

Se vor evita: contactul materialului cu pielea și ochii, inhalarea sau înghițirea.

În caz de contact cu pielea/ ochii, se spală cu multă apă și se va consulta medicul. În cazul înghițirii accidentale, se va consulta medicul, prezentându-i acestuia ambalajul produsului. Până la utilizare, materialul se va păstra în ambalajul original.

Prezenta fișă tehnică a fost întocmită pe bază cunoștințelor despre produs, disponibile la data omologării produsului și a introducerii în fabricație.