

# RC 1

Adeziv ceramic pentru interior conform SR EN 12004:2008-C1T

- Pentru lipirea plăcilor de ceramică absorbante la interior.
- Pentru plăci de ceramică cu dimensiuni până la 40\*40 cm.
- Pentru nivelarea stratului suport înainte de placare

#### Componență:

- Ciment, agregate și aditivi speciali.

#### Avantaje:

- Se poate aplica în strat subțire 4-10 mm.
- Aderență la suport superioară, întărire normală și alunecare redusă.

#### Instrucțiuni privind punerea în operă:

#### Pregătirea stratului suport

- Suportul pe care urmează să se aplice **Cemplus-Promix RC1** trebuie să fie uscat, solid, fără crăpături și fără urme de ulei, grăsimi sau bitum.
- Suportul de beton, șapă sau tencuială va avea minim 28 zile de maturitate și umiditate de < 3%.
- Dacă suprafața este absorbantă, se va amorsa cu amorsa **AKTIV GRUND** sau amestec de **SEAL ALL : APĂ** în proporție de 1:5 cu cca. 2-4 ore înainte de lipirea plăcilor ceramice.
- Dacă stratul suport este foarte absorbant, amorsajul se va repeta încă o dată.

#### Mod de aplicare

- La cca. 6,00 - 6,50 litri de apă se adaugă treptat amestecul uscat **Cemplus-Promix RC1**.
- Se amestecă timp de 2-3 minute cu un malaxor de turajie redusă
- Se amestecă timp de 2-3 minute cu un malaxor de turajie redusă
- **Amestecul se va lăsa în repaus 3-5 minute după care se reamestecă încă 2 minute.**
- Materialul se aplică într-un singur strat pe suprafețe plane, cu spatula dințată de 4-10 mm în funcție de mărimea plăcilor. După uscarea adezivului, minim 24 ore, se poate proceda la rostuirea placajelor cu chit de rost **Joint HY – special hidrofug**.

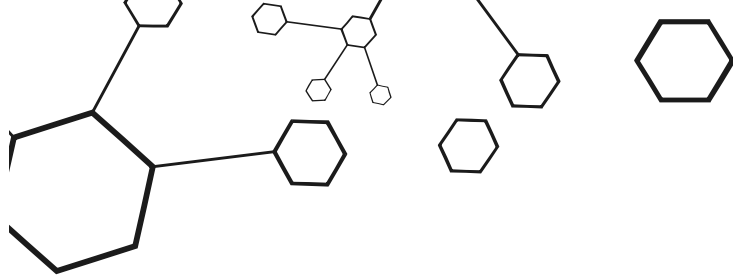
#### Consum:

- 3-5 kg /mp în funcție de grosimea de aplicare

#### Date tehnice :

Compoziție:	Ciment, agregate și aditivi sintetici
Densitate:	Cca. 1300 kg/m <sup>3</sup>
Raport de amestec:	6,0- 6,5 litri de apă la 25 kg
Grosime aplicabilă:	4-10 mm





# RC 1

Adeziv ceramic pentru interior conform SR EN 12004:2008-C1T

Temperatura de punere în operă, inclusiv a stratului suport:	De la +5° C până la +30° C
Acoperire:	După 24 ore, în funcție de temperatură și grosimea aplicată
Aderență inițială: Cf. EN 1348:2008	>0,5 N/mm <sup>2</sup>
Aderență la tracțiune după cicluri de îngheț-dezghet:	>0,5 N/mm <sup>2</sup>
Alunecare cf. EN 1308:2008:	< 0.5 mm

**Ambalare:**

- Saci de 25 kg

**Depozitare:**

- În locuri uscate, ferit de umiditate în ambalajul original
- 9 luni de la data fabricației

**Recomandări:**

- Informațiile de prezenta fișă tehnică sunt rezultatul testelor și cunoștințelor dobândite asupra produsului.
- Informațiile de prezenta fișă tehnică nu acoperă și nu pot substitui cunoștințele generale legate de execuția tehnică și utilizarea corectă a produsului.
- Recomandăm efectuare de teste pentru a determina exact funcționalitatea produsului în cazuri speciale.
- Utilizatorul va respecta legislația și normele în vigoare din domeniul construcțiilor, și este responsabil pentru toate consecințele privind utilizarea produsului.
- Mortarul irită ochii și pielea. Citiți cu atenție fișa de securitate a produsului.

