

DURAZIV AM 7

ADEZIV PE BAZĂ DE CIMENT PENTRU FAIANȚĂ ȘI GRESIE

Interior, C1T

Avantaje

- Pentru lipirea plăcilor ceramice absorbante la interior
- Aplicare pe suporturi minerale pe bază de ciment la pardoseli și pereți
- Ideal pentru suprafețe neregulate
- Lucrabilitate bună și aderență ridicată
- Economic

Domeniul de aplicare



Placări la interior, în strat de 4-15 mm, cu următoarele materiale și în următoarele condiții:

- plăci ceramice de interior (plăci absorbante) și plăci naturale poroase
- aplicare pe pardoseli și pereți în medii uscate, fără umiditate și căldură excesivă
- se poate folosi și la realizarea de zidării cu cărămizi BCA, blocuri ceramice sau cărămizi clasice

Suportul trebuie să fie absorbant, solid și lipsit de substanțe antiaderente:

- suporturi minerale care au ca liant cimentul
- beton mai vechi de 3 luni sau mortar mai vechi de 28 zile
- gleturi rezistente din ciment, vopsele vechi asperizate și șpăcluite în prealabil cu DURAZIV AM15

Aplicare

Pregătirea suportului

Denivelările, fisurile sau găurile se repară folosind mortarul de reparații DURAZIV PM 47.

Suprafețele absorbante (BCA, glet ipsos, tencuieli/șape având conținut mic de ciment) trebuie amorsate cu o amorsă penetrantă.

Nu se recomandă umezirea plăcilor sau a suportului înainte de aplicarea adezivului.

Prepararea și aplicare

Conținutul unui sac se presară în 5-5,5 litri apă curată, la temperatura obișnuită. Se amestecă până se obține o pastă omogenă fără aglomerări, folosind un mixer electric (bormașină prevăzută cu amestecător) la turație redusă. Se reamestecă după 5-10 minute și se ajustează consistența prin adăugare de apă sau adeziv.

Se aplică adezivul pe suport, prin întindere cu o gletieră dințată. La placări în zone cu trafic intens, se aplică adeziv și pe spatele plăcii. Se așează plăcile în stratul de adeziv, la max. 10-15 minute după întinderea acestuia.

Se verifică periodic ca placa să fie acoperită min. 60% din suprafață.

Se poate circula pe plăci și se poate executa chituiră după 24 de ore.

Asigurarea calității

Producătorul are certificat sistemul de management integrat calitate-mediu cu TÜV Hessen

Consum orientativ: între 3-4 kg/m ² , în funcție de denivelările suportului	Ambalare: saci de 25 kg	Depozitare: în spații acoperite, fără expunere la ploaie sau soare	Termen de valabilitate: 12 luni de la data fabricației înscrisă pe ambalaj
---	----------------------------	---	---


Date tehnice

Proporția amestecului	5-5,5 l apă/25 kg adeziv		
Timp de maturare	5-10 minute		
Timp de punere în operă	≈ 4 ore		
Temperatura de punere în operă	+5°C... +30°C		
Tipuri de plăci pozabile: plăci absorbante sinterizate (glazurate) sau extrudate (neglazurate) cu absorbție > 3%: clasa A2a, A2b, A3, B2a, B2b, B3 Plăci naturale poroase: marmură colorată, calcar, dolomită, travertin, ardezie, agloresină			
Tehnologii de aplicare pe suprafețe ceramice TS – tehnologie de aplicare simplă TD – tehnologie de aplicare dublă	Aplicare interioară plăci ceramice cu suprafața S (cm ²)		
	S ≤ 300	300 < S ≤ 900	S > 900
	TS/TD	TS/TD	TD
Chituire, după	24 de ore		
Circulabil pe plăci (gresie), după	24 de ore		
Rezistență maximă, după	28 de zile		
Rezistență la temperatură	-30°C... +70°C		
Timp deschis (SR EN 12004-2)	≥ 0,5 N/mm ² după 20 minute		
Alunecare (SR EN 12004-2)	≤ 0,5 mm		
Aderența inițială prin tracțiune (SR EN 12004-2)	≥ 0,5 N/mm ²		
Aderența prin tracțiune după imersare în apă (SR EN 12004-2)	≥ 0,5 N/mm ²		
Aderența prin tracțiune după îmbătrânire sub acțiunea căldurii (SR EN 12004-2)	NPD (adeziv pentru interior)		
Aderența prin tracțiune după cicluri îngheț/dezgeț (SR EN 12004-2)	NPD (adeziv pentru interior)		
Clasa de reacție la foc (SR EN 12004:2007+A1:2012, 4.4.2)	A1 (CWT)		
Clasificare conform SR EN 12004	C1T - Adeziv pe bază de lianți minerali cu întărire normală și alunecare redusă pentru aplicații la interior		

Pentru informații complete și actualizate este necesară consultarea fișei tehnice de produs valabilă la data folosirii acestuia. Indicațiile și prescripțiile cuprinse în fișa tehnică de produs stabilesc limitele de utilizare a produsului și nu pot înlocui calificarea și pregătirea executantului lucrării. Suportul tehnic și recomandările pe care le oferim Beneficiarului / Cumpărătorului se bazează pe experiența noastră și corespund celor mai bune practici din domeniu, însă nu implică obligații suplimentare contractuale. Producătorul garantează performanțele produsului, dar nu poate influența condițiile și modul de utilizare. Se recomandă testarea produsului pe o suprafață redusă dar reprezentativă, în condițiile tehnologice specifice locației Beneficiarului / Cumpărătorului, astfel încât să se confirme că este sau nu adecvat utilizării avute în vedere și asumarea de către Beneficiar / Cumpărător a întregii responsabilități ce poate deriva din folosirea acestuia.

Date de securitate

Vezi fișa cu date de securitate a produsului

 13 SR EN 12004:2007+A1:2012	Produs de DURAZIV SRL Str. Fagulului nr. 21, Popești-Leordeni, 077160 Jud. Ilfov, România Tel.: 021.361.53.46/47; Fax: 021.361.53.48 E-mail: office@duraziv.ro www.duraziv.ro
Adeziv pe bază de lianți minerali cu întărire normală și alunecare redusă	