

DURAZIV AM 11

ADEZIV PENTRU FAIANȚĂ ȘI GRESIE, ADITIVAT CU KAUCIUC®

Interior și exterior, C1T

Avantaje

- Pentru plăci ceramice absorbante de interior și exterior
- Pentru plăci ceramice porțelanate de dimensiuni mici, numai la interior
- Consistență fină, perfect adaptată placărilor pe pereți
- Ușor de amestecat, ușor de aplicat, greu de desprins
- Rezistență sporită prin aditivare cu cauciuc sintetic

Domeniul de aplicare



Placări în strat de 4-10 mm, cu următoarele materiale și în următoarele condiții:

- plăci ceramice absorbante de interior și exterior și plăci naturale poroase, conform tabel
- plăci ceramice porțelanate de dimensiuni maxime 30x30 cm, aplicate în spații interioare
- dale și pavele din beton, elemente decorative din ceramică și plăci de cărămidă aparentă
- plăci de gips-carton, acolo unde nu se dorește utilizarea unei structuri de montanți metalici

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

- beton mai vechi de 3 luni sau mortar mai vechi de 28 zile
- plăci de gips-carton
- gleturi rezistente din ciment, vopsele vechi asperizate și șpăcluite în prealabil cu DURAZIV AM 15 cu Kauciuc®

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 6-6,5 litri apă curată, la temperatura obișnuită. Se amestecă folosind un mixer electric (bormașină prevăzută cu amestecător). 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 mistrie dințată. La placări la exterior sau în locuri cu trafic foarte intens, se aplică adeziv și pe spatele plăcii. Se așează plăcile în stratul de adeziv, la max. 15 - 20 minute după întinderea acestuia. Se verifică periodic ca placa să fie acoperită min. 60% din suprafață (pentru aplicații exterioare: 100%). 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	6-6,5 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. Plăci porțelanate cu dimensiuni de max. 30x30 cm.					
Tehnologii de aplicare pe suprafețe ceramice TS – tehnologie de aplicare simplă TD – tehnologie de aplicare dublă	Aplicare exterioară plăci ceramice cu suprafața S (cm ²)				
	<table border="1"> <tr> <td>S ≤ 100</td> <td>100 < S ≤ 300</td> </tr> <tr> <td>TD*</td> <td>TD*</td> </tr> </table>	S ≤ 100	100 < S ≤ 300	TD*	TD*
	S ≤ 100	100 < S ≤ 300			
	TD*	TD*			
* - cu excepția plăcilor ceramice cu absorbție > 3%					
Aplicare interioară plăci ceramice cu suprafața S (cm ²)					
	<table border="1"> <tr> <td>S ≤ 300</td> <td>300 < S ≤ 900</td> </tr> <tr> <td>TS</td> <td>TD</td> </tr> </table>	S ≤ 300	300 < S ≤ 900	TS	TD
S ≤ 300	300 < S ≤ 900				
TS	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 expunere la căldură (SR EN 12004-2)	≥ 0,5 N/mm ²				
Aderența prin tracțiune după cicluri îngheț/dezgheț (SR EN 12004-2)	≥ 0,5 N/mm ²				
Clasa de reacție la foc (SR EN 2004:2007+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 și exterior				

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

 12 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, pentru aplicații la interior și exterior	