

# DURAZIV AM 17

## ADEZIV FLEXIBIL PENTRU PLACĂRI ULTRA RAPIDE, ADITIVAT CU KAUCIUC®

Interior și exterior, C1F

### Avantaje

- Pentru toate tipurile de plăci ceramice și naturale, la interior și exterior
- Recomandat pentru lucrări urgente de placare, gata de folosire în 5-6 ore
- Optim pentru renovări rapide în băi sau bucătării, care trebuie finalizate peste noapte
- Ideal pentru reparații în băi sau bucătării, care trebuie finalizate în aceeași zi
- Poate fi aplicat și pe vreme geroasă, la temperaturi de până la -5°C
- Permite lipirea placă peste placă și peste pardoseli încălzite

### Domeniul de aplicare



Adeziv cu priză rapidă (întărire în cca. 90 min.) pentru placări în strat de 4-10 mm, cu următoarele materiale și în următoarele condiții:

- plăci ceramice porțelanate (de trafic intens) sau plăci compozite, la interior și exterior
- plăci ceramice absorbante și plăci naturale poroase (exceptând marmura albă), la interior și exterior
- dale și pavele decorative din beton, cărămidă aparentă, klinker, cotto, diferite elemente de fațadă
- placarea pe fațade expuse intemperiiilor (balcoane, terase) sau în spații umede
- recomandat pentru placarea în hale comerciale și industriale cu trafic mediu și intens
- lucrări de placare ceramică peste sisteme de încălzire prin pardoseală sau peste hidroizolații minerale

Supportul poate să fie absorbant sau neabsorbant, dar trebuie să fie solid și lipsit de substanțe antiaderente:

- beton mai vechi de 3 luni sau mortar mai vechi de 28 zile
- plăci de gips-carton, zidării din BCA sau alte suporturi supuse la vibrații
- gleturi rezistente din ciment, vopsele vechi asperizate și șpăcluite în prealabil cu adeziv flexibil DURAZIV AM 15 cu Kauciuc®
- mozaicuri și șape șlefuite, placaje ceramice vechi șpăcluite în prealabil cu adeziv flexibil 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 cca. 5,5-6 litri apă curată, la temperatura obișnuită. Datorită prizei rapide se recomandă prepararea unor cantități mai mici de adeziv (10 kg praf cu 3 litri apă). Se amestecă folosind un mixer electric (bormașină prevăzută cu amestecător). Se reamestecă după 5 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. 10 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 (trafic ușor) după circa 3 ore și se poate executa chituiră după 5-6 ore.

#### Asigurarea calității

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


Consum orientativ: între 2–2,5 kg/m <sup>2</sup> , în funcție de denivelările suportului	Ambalare: saci de 20 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	5,5-6 l apă/20 kg adeziv					
Timp de maturare	3-5 minute					
Timp de punere în operă	≈ 30-50 minute					
Temperatura de punere în operă	+ 5°C... +30°C					
Pentru plăci extrudate cu absorbție < 3% porțelante (clasa A1 și B1a) și pentru plăci cu absorbție > 3% neporțelante (clasa A2a, A2b, A3) și glazurate, clasa B2a, B2b, B3 Pentru plăci din piatră naturală: granit, bazalt, agat, onyx, cuarțite, gneis, marmură colorată, calcar, dolomită, travertin, ardezie, agloresină etc.						
Tehnologii de aplicare pe suprafețe ceramice TS – tehnologie de aplicare simplă TD – tehnologie de aplicare dublă	Aplicare exterioară plăci ceramice cu suprafața S (cm <sup>2</sup> ) <table border="1" style="margin-left: 20px;"> <tr> <td style="text-align: center;">S ≤ 100</td> <td style="text-align: center;">100 &lt; S ≤ 300</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">TD*</td> <td style="text-align: center;">TD*</td> </tr> </table> * - cu excepția plăcilor ceramice cu absorbție > 3%	S ≤ 100	100 < S ≤ 300	TD*	TD*	
	S ≤ 100	100 < S ≤ 300				
	TD*	TD*				
Aplicare interioară plăci ceramice cu suprafața S (cm <sup>2</sup> ) <table border="1" style="margin-left: 20px;"> <tr> <td style="text-align: center;">S ≤ 300</td> <td style="text-align: center;">300 &lt; S ≤ 900</td> <td style="text-align: center;">S &gt; 900</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">TS</td> <td style="text-align: center;">TD</td> <td style="text-align: center;">TD</td> </tr> </table>	S ≤ 300	300 < S ≤ 900	S > 900	TS	TD	TD
S ≤ 300	300 < S ≤ 900	S > 900				
TS	TD	TD				
Chituire, după	5-6 ore					
Circulabil pe plăci (trafic normal), după	12 ore					
Rezistență maximă, după	28 zile					
Rezistență la temperatură	-30°C... +70°C					
Timp deschis	≥ 0.5 N/mm <sup>2</sup> după 10 minute					
Aderența inițială prin tracțiune	≥ 0.5 N/mm <sup>2</sup>					
Aderența prin tracțiune după imersare în apă	≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup>					
Aderența prin tracțiune după expunere la căldură	≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup>					
Aderența prin tracțiune după cicluri îngheț/dezgeț	≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup>					
Clasa de reacție la foc (SR EN 2004:2007+A1:2012, 4.4.2)	E (CWFT)					
Clasificare conform SR EN 12004	C1F - Adeziv pe bază de lianți minerali cu întărire rapidă pentru lipirea plăcilor de gresie și faianță la interior și exterior					
Clasa de flexibilitate	Adeziv flexibil clasa S1					

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. Fagului nr. 21, Popești-Leordeni, 077160 Jud. Ilfov, România Tel.: 021.361.53.46/47; Fax: 021.361.53.48 E-mail: <a href="mailto:office@duraziv.ro">office@duraziv.ro</a> <a href="http://www.duraziv.ro">www.duraziv.ro</a>
Adeziv pe bază de lianți minerali cu întărire rapidă	