

# DURAZIV AM 14

## ADEZIV ALB FLEXIBIL PENTRU PISCINE, ADITIVAT CU KAUCIUC®

Interior și exterior, C2T-S1

### Avantaje

- Pentru placarea piscinelor cu ceramică și mozaic
- Adaptat pentru placări în spații umede
- Rezistență deosebită prin aditivare cu cauciuc sintetic
- Poate fi folosit și la plăci naturale, inclusiv marmură albă



### Domeniul de aplicare

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

- plăci ceramice speciale pentru piscină sau orice plăci ceramice porțelanate
- plăcuțe de mozaic, libere sau fixate pe folii de plasă de fibră de sticlă sau pe hârtie
- placări în spații foarte umede: băi termale, saune, hammam-uri (băi turcești)
- plăci ceramice absorbante și plăci naturale (inclusiv marmura albă), la interior și exterior
- elemente decorative din ciment alb sau ipsos, fixate la interior sau exterior

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

- beton mai vechi de 3 luni sau mortar mai vechi de 28 zile
- straturi de hidroizolație minerală pe bază de ciment (DURAZIV PM 45), ciment-latex (DURAZIV PM 45 + DF 45) sau membrane acrilice
- plăci de gips-carton rezistente la umiditate
- gleturi rezistente din ciment, vopsele vechi asperizate și 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.

Suprafața interioară a piscinelor trebuie hidroizolată corespunzător, preferabil cu mortarul hidroizolant DURAZIV PM 45 în combinație cu latexul DURAZIV DF 45.

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

#### Preparare și aplicare

Conținutul unui sac se presară în cca. 6,5-7 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.

Se așează plăcile în stratul de adeziv, la max. 10 - 15 minute după întinderea acestuia.

Foliile de mozaic fin fixate pe hârtie sau pe plasă de fibră de sticlă se întind peste stratul de adeziv, apoi se presează ușor folosind o rolă (trafalet) de cauciuc.

Dacă folia-suport este de hârtie, după cca. 40-50 min. se poate umezi ușor și se poate înlătura, urmând a se efectua corecțiile necesare la poziția plăcuțelor.

Adezivul care iese prin rosturile dintre plăcuțele de mozaic trebuie curățat imediat cu o cârpă umedă.

La placări la piscine, placări la exterior sau în locuri publice cu trafic foarte intens, se aplică adeziv și pe spatele plăcii, asigurând un grad de acoperire cu adeziv a plăcilor de 100% din suprafață.

La placări la interior cu plăci absorbante sau marmură, placa trebuie să fie acoperită cu adeziv pe min. 60% din suprafață.

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

#### Asigurarea calității

Calitatea produsului este asigurată prin încercări inițiale de tip și prin verificări permanente în laboratorul DURAZIV și în institutele autorizate din țară. Sistemul de management al calității este certificat și evaluat periodic de către organismul de certificare TÜV Hessen având ca referință SR EN ISO 9001 „Sisteme de management al calității. Cerințe.”.



Consum orientativ:	Ambalare:	Depozitare:	Termen de valabilitate:
între 2,5-3 kg/m <sup>2</sup> , în funcție de denivelările suportului	saci de 25 kg	în spații acoperite, fără expunere la ploaie sau soare	12 luni de la data fabricației înscrisă pe ambalaj


**Date tehnice**

Proportia amestecului	6,5-7 l apă/25 kg adeziv
Timpe de maturare	5-10 minute
Timpe de punere în operă	≈ 4 ore
Temperatura de punere în operă	+5°C... +30°C
Tipuri de plăci aplicabile: plăci extrudate cu absorbție < 3% porțelante (clasa A1) și neporțelante (clasa A2a, A2b, A3), sinterizate (glazurate), cu absorbție > 3%: B2a, B2b, B3. Plăci naturale: granit, marmură, calcar, dolomită, travertin, ardezie, agloresină.	
Chituire, după	24 de ore
Circulabil pe plăci (gresie), după	24 de ore
Rezistență maximă, după	28 zile
Rezistență la temperatură	-30°C... +70°C
Rezistență la întindere prin încovoiere	> 4 MPa
Rezistență la compresiune	> 10 MPa
Timpe deschis (SR EN 1346)	≥ 20 minute
Alunecare (SR EN 1308)	≤ 0,5 mm
Deformabilitate/flexibilitate (SR EN 12002)	> 2,5 mm (clasa S1)
Aderența (SR EN 1348)	
- inițială (în mediu uscat)	≥ 1 N/mm <sup>2</sup>
- în mediu umed	≥ 1 N/mm <sup>2</sup>
- după îmbătrânire la +70°C	≥ 1 N/mm <sup>2</sup>
- după 25 cicluri îngheț/dezghet	≥ 1 N/mm <sup>2</sup>
Clasificare conform SR EN 12004:2001	Adeziv pe bază de ciment, clasa C2T - 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. Producătorul garantează performanțele produsului, dar nu poate influența condițiile și modul de utilizare. Folosirea produsului impune confirmarea de către utilizator, prin aplicații practice, a faptului că este sau nu adecvat utilizării avute în vedere și asumarea întregii responsabilități ce poate deriva din folosirea acestuia.**

**Încadrarea în clasa produselor chimice**

<p><b>GHS 05</b></p>  <p><b>Pericol</b></p>	<p><b>Pericole și precauții la utilizare, conform Regulamentului CE 1272/2008</b></p>
	<p><b>Fraze de pericol:</b></p> <p>H318 - Provoacă leziuni oculare grave. H315 - Provoacă iritarea pielii. H317 - Poate provoca o reacție alergică a pielii. H335 - Poate provoca iritarea căilor respiratorii.</p>
<p><b>GHS 07</b></p>  <p><b>Atenție</b></p>	<p><b>Fraze de precauție:</b></p> <p>P102 - A nu se lăsa la îndemâna copiilor. P264 - Spălați-vă bine pe mâini după utilizare. P280 - Purtați mănuși de protecție și echipament de protecție a ochilor. P302+P352+P332+P313 - În caz de contact cu pielea, spălați cu multă apă și săpun. În caz de iritare a pielii, consultați medicul. P305+P351+P338+P337+P313 - În caz de contact cu ochii, clătiți cu atenție cu multă apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul. Continuați să clătiți. Dacă iritarea ochilor persistă, consultați medicul. P261 - Evitați să inspirați praful. P304+P340+P312 - În caz de inhalare, transportați victima la aer liber și mențineți-o în stare de repaus într-o poziție controlabilă pentru respirație. Sunați la un centru de informare toxicologică sau un medic, dacă nu vă simțiți bine. P501 - Aruncați conținutul/ambalajul în locuri special amenajate pentru depozitarea deșeurilor, în conformitate cu legislația în vigoare.</p> <p>Producătorul are certificat sistemul de management integrat calitate-mediu cu TÜV Hessen.</p>

 12 SR EN 12004	<p><b>Produs de DURAZIV SRL</b> 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</p>
---	--