

DURAZIV AM 15

ADEZIV FLEXIBIL PENTRU PLACĂRI CERAMICE, ADITIVAT CU KAUCIUC®

Exterior, C2T- S1

Avantaje

- Pentru toate tipurile de plăci ceramice și naturale
- Recomandat pentru medii supuse la diverse solicitări: umezeală, încălzire, îngheț
- Rezistență maximă prin aditivare cu cauciuc sintetic
- Permite lipirea placă peste placă și pe pardoseli încălzite
- Consum cu cca. 20% mai scăzut decât la adezivii obișnuiți
- Combină flexibilitatea cu o aderență deosebită la suport
- Optimizat pentru lipirea plăcilor pe hidroizolații minerale



Domeniul de aplicare

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

- plăci ceramice porțelante (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
- aplicarea de plăci peste suporturi critice, de exemplu pe beton foarte proaspăt (minim 1 lună)
- placarea pe fațade expuse intemperii (balcoane, terase) sau în saune, piscine, băi termale, etc.
- 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 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, 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. Suporturile exterioare (terase, socluri de clădiri, etc.) vor fi protejate de infiltrarea apei folosind mortarul hidroizolant DURAZIV PM 45. Nu se recomandă umezirea plăcilor sau a suportului înainte de aplicarea adezivului.

Preparare și aplicare

Conținutul unui sac se presară în cca. 6-6,5 litri apă curată, la temperatura obișnuită. Se amestecă folosind un mixer electric (bormasină 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. 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 după circa 12 ore și se poate executa chituiră 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 2-2,5 kg/m ² , în funcție de denivelările suportului	saci de 20 kg	în spații acoperite, fără expunere la ploaie sau soare	12 luni de la data fabricației înscrisă pe ambalaj

Date tehnice

Proportia amestecului	6-6,5 l apă/20 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 B1a) și neporțelante (clasa A2a, A2b, A3), sinterizate (glazurate), cu absorbție > 3%: B2a, B2b, B3. Plăci din piatră naturală: granit, bazalt, agat, onyx, cuarțite, gneis, marmură colorată, calcar, dolomită, travertin, ardezie, agloresină etc.	
Chituire, după	24 de ore
Circulabil pe plăci (trafic ușor), după	cca. 12 ore
Rezistență maximă, după	14 zile
Rezistență la temperatură	-30°C... +80°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
Aderența (SR EN 1348)	
- inițială (în mediu uscat)	≥ 1 N/mm ²
- în mediu umed	≥ 1 N/mm ²
- după îmbătrânire la +70°C	≥ 1 N/mm ²
- după 25 cicluri îngheț/dezghet	≥ 1 N/mm ²
Clasificare conform SR EN 12004:2001	Adeziv pe bază de ciment, clasa C2T
Clasa de flexibilitate, conform SR EN 12002	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. 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>GHS 05</p>  <p>Pericol</p> <p>GHS 07</p>  <p>Atenție</p>	<p>Pericole și precauții la utilizare, conform Regulamentului CE 1272/2008</p> <p>Fraze de pericol:</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>Fraze de precauție:</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

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: office@duraziv.ro; www.duraziv.ro