

DURAZIV AM 13

ADEZIV SEMIFLEXIBIL PENTRU PLĂCI PORȚELANATE, ADITIVAT CU KAUCIUC®

Interior și exterior, C2T

Avantaje

- Pentru plăci ceramice porțelanate și plăci ceramice absorbante
- Adaptat pentru placări în spații comerciale și holuri cu trafic intens
- Recomandat pentru lipirea plăcilor ceramice pe hidroizolații minerale
- Ușor de amestecat, ușor de aplicat, foarte greu de desprins
- Rezistență deosebită prin aditivare cu cauciuc sintetic
- Timp de aplicare și timp de corecție optim

Domeniul de aplicare

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

- plăci ceramice absorbante și plăci naturale poroase (exceptând marmura albă), la interior și exterior
 - plăci ceramice porțelanate la interior: spații comerciale, holuri, expoziții sau alte spații cu trafic intens
 - plăci ceramice porțelanate de dimensiuni maxime 30x30 cm, aplicate la exterior, pe suporturi rigide, preferabil hidroizolate cu DURAZIV PM 45
 - dale și pavele decorative din beton sau cărămidă aparentă
 - plăci ceramice aplicate direct pe suporturi cu absorbție foarte mare, ca de ex. zidărie din cărămizi BCA
- 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 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 amorțate cu o amorță penetrantă.

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

Prepararea și aplicare

Conținutul unui sac se presară în 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. 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

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: între 2,5-3 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
---	----------------------------	---	---


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.

Date tehnice

Proporția amestecului	6,5-7 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						
Pentru plăci ceramice extrudate, cu absorbție < 3% porțelante (clasa A1) și plăci ceramice cu absorbție > 3% neporțelante (clasa A2a, A2b, A3) și glazurate, clasa 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 exterioară plăci ceramice cu suprafața S (cm ²) <table border="1"> <tr> <td>S ≤ 100</td> <td>100 < S ≤ 300</td> <td>S > 300</td> </tr> <tr> <td>TS*/TD</td> <td>TD</td> <td>TD</td> </tr> </table> * - cu excepția plăcilor ceramice cu absorbție > 3%	S ≤ 100	100 < S ≤ 300	S > 300	TS*/TD	TD	TD
	S ≤ 100	100 < S ≤ 300	S > 300				
TS*/TD	TD	TD					
	Aplicare interioară plăci ceramice cu suprafața S (cm ²) <table border="1"> <tr> <td>S ≤ 300</td> <td>300 < S ≤ 900</td> <td>S > 900</td> </tr> <tr> <td>TS/TD</td> <td>TS/TD</td> <td>TD</td> </tr> </table>	S ≤ 300	300 < S ≤ 900	S > 900	TS/TD	TS/TD	TD
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	14 zile						
Rezistență la temperatură	-30°C... +70°C						
Rezistență la întindere prin încovoiere	> 4 MPa						
Rezistență la compresiune	> 10 MPa						
Timp 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/dezgeț	≥ 1 N/mm ²						
Clasificare conform SR EN 12004	C2T - Adeziv pe bază de lianți minerali cu întărire normală și alunecare redusă, cu caracteristici suplimentare, pentru lipirea plăcilor porțelante la interior și exterior						

Încadrarea în clasa produselor chimice

GHS 05  Pericol GHS 07  Atenție	Pericole și precauții la utilizare, conform Regulamentului CE 1272/2008
	Fraze de pericol: H318 – Provoacă leziuni oculare grave. H315 – Provoacă iritarea pielii. H317 – Poate provoca o reacție alergică a pielii. H335 – Poate provoca iritarea căilor respiratorii. Fraze de precauție: 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.

 S.C. DURAZIV SRL Str. Fagulului nr. 21, Popești-Leordeni, 077160 Jud. Ilfov, România 12	SR EN 12004:2007+A1:2012 Adeziv pe bază de lianți minerali cu întărire normală și alunecare redusă, cu caracteristici suplimentare
--	--