

TIPURI DE PLACĂRI

1 PLACARE CU PLĂCI CERAMICE ABSORBANTE (FAIANȚĂ ȘI GRESIE GLAZURATĂ) LA INTERIOR



2 PLACARE CU PLĂCI CERAMICE ABSORBANTE LA EXTERIOR (KLINDER, CĂRĂMIDĂ APARENTĂ, GRESIE)

3 PLACAREA BĂILOR CU PLĂCI CERAMICE ABSORBANTE SAU PORȚELANATE

Se recomandă realizarea unei hidroizolații minerale cu mortarul DURAZIV PM 45 înainte de aplicarea plăcilor.

4 PLACARE CU PLĂCI PORȚELANATE, ÎN SPAȚII CU TRAFIC INTENS (HOLURI, SPAȚII COMERCIALE)



5 PLACARE LA INTERIOR / EXTERIOR, CU ORICE TIP DE PLĂCI, PE SUPRAFEȚE SUPUSE LA TENSIUNI (VIBRAȚII, CĂLDURĂ SOLARĂ, ÎNGHEȚ-DEZGHEȚ, ÎNCĂLZIRE ÎN PARDOSEALĂ)

La exterior este necesară realizarea unei hidroizolații minerale de tipul DURAZIV PM 45 cu latex flexibil DF 45.



6 PLACARE RAPIDĂ (CIRCULABILĂ ÎN CCA. 5-6H) CU ORICE TIP DE PLĂCI; REPARAȚII RAPIDE LA PLACĂRI VECHE



7 PLACARE PESTE CERAMICĂ VECHĂ SAU PESTE MOZAIC DE CIMENT, INTERIOR-EXTERIOR



8 PLACARE LA EXTERIOR, CU PLĂCI NATURALE (ALBE SAU COLORATE)

9 REALIZAREA DE ZIDĂRII DIN CĂRĂMIZI DE STICLĂ

10 PLACAREA PISCINELOR CU MOZAIC SAU CERAMICĂ

Este absolut indispensabilă realizarea unei hidroizolații minerale flexibile de tipul PM 45 +DF 45 înainte de aplicarea plăcilor de piscină.



DURAZIV AM 7

C1T

Adeziv pentru gresie și faianță, la interior
▶ pentru plăci ceramice de interior
▶ lucrabilitate bună și aderență ridicată
▶ ideal pentru suprafețe neregulate

1



DURAZIV AM 9 Kauciuc®

C1T

Adeziv pentru gresie și faianță, la interior
▶ pentru plăci ceramice de interior
▶ ideal pentru suprafețe neregulate și încărcări mari la podele
▶ aderență sporită prin aditivare cu Kauciuc®

1



DURAZIV AM 11 Kauciuc®

C1T

Adeziv pentru faianță și gresie, la interior și exterior
▶ pentru plăci ceramice absorbante
▶ consistență fină, perfect adaptată plăcilor pe pereți
▶ rezistență bună datorită aditivării cu Kauciuc®

1 2



DURAZIV AM 13 Kauciuc®

C2T

Adeziv semiflexibil pentru plăci porțelanate, la interior și exterior
▶ adaptat pentru plăci în spații cu trafic intens (holuri, spații comerciale)
▶ recomandat pentru lipirea plăcilor ceramice pe hidroizolații minerale

1 2 3 4



DURAZIV AM 14 Kauciuc® Marmură, granit și piatră naturală

C2T

Adeziv alb semiflexibil
▶ pentru toate tipurile de piatră naturală
▶ perfect adaptat pentru lipirea pe verticală a plăcilor grele și aplicare în strat gros
▶ se evită pătarea sau decolorarea plăcilor de marmură sau piatră naturală

1 2 3 4 8



DURAZIV AM 15 Kauciuc®

C2T S1

Adeziv flexibil pentru plăci ceramice, la exterior
▶ recomandat pentru medii supuse la diverse solicitări (umezeală, încălzire, îngheț)
▶ permite lipirea plăci peste placă și pe pardoseli încălzite
▶ optimizat pentru lipirea plăcilor pe hidroizolații minerale

1 2 3 4 5 7



DURAZIV AM 17 Kauciuc®

C2TF S1

Adeziv flexibil pentru plăci ultra-rapide, interior-exterior
▶ recomandat pentru lucrări urgente de placare, gata de folosire în 5-6h
▶ poate fi aplicat și pe vreme rece, la temperaturi de până la -5°C

1 2 3 4 5 6 7

Pentru informații detaliate și actualizate privind aplicarea produselor se vor consulta fișele tehnice ale acestora.



DURAZIV AM 18 Kauciuc® Piscine și plăci mari C2T S1

Adeziv alb flexibil cu timp deschis extins la interior și exterior
▶ adaptat pentru plăci ceramice și mozaic în piscine și spații umede
▶ recomandat pentru montarea plăcilor de mari dimensiuni
▶ permite lipirea plăci peste placă, peste pardoseli încălzite sau cu hidroizolații minerale

1 2 3 4 5 7 8 10 11



DURAZIV AM 19 Kauciuc® C2TF S2

Adeziv alb extra-flexibil pentru plăci rapide
▶ pentru mozaic de sticlă, plăci și cărămizi de sticlă, marmură și alte pietre naturale (granit, ardezie, etc.)
▶ foarte rezistent în medii permanent umede (piscine, saune, băi termale)
▶ permite executarea de plăci peste sistemul de termoizolație
▶ destinat oricăror plăci pe suprafețe cu tensiuni extreme și vibrații

1 2 3 4 5 7 8 9 10 11 12



DURAZIV GM 57 CG1

Chit de rosturi pentru lățimi de rost între 2 și 8 mm pentru interior și exterior
▶ ușor de aplicat, ușor de curățat, nu pătează suprafața plăcilor
▶ consistență fluidă, adaptată pentru a pătrunde bine în rosturi, atât pe plan vertical cât și orizontal
▶ rezistență a culorii în timp

1 2 3



DURAZIV GM 59 cu Silicon CG2 Ar W

Chit de rosturi pentru lățimi de rost între 2-10 mm
▶ pentru interior și exterior
▶ formează o suprafață perfect impermeabilă, datorită conținutului de silicon
▶ împiedică fixarea murdăriei și formarea de mușgăiuri
▶ foarte flexibil, recomandat și pentru pardoseli încălzite
▶ rezistent la factorii atmosferici (ploaie, îngheț, soare) și la agenții de curățare

1 2 3 4 5 7 8 9 11 12



DURAZIV PM 45

Mortar hidroizolant
▶ pentru hidroizolarea băilor
▶ poate fi aplicat la interior împotriva infiltrațiilor prin tavane sau pereți (pivnițe, subsoluri)
▶ se aplică cu pensula sau bidineaua, în 2 straturi

3



DURAZIV PM 45 + DF 45

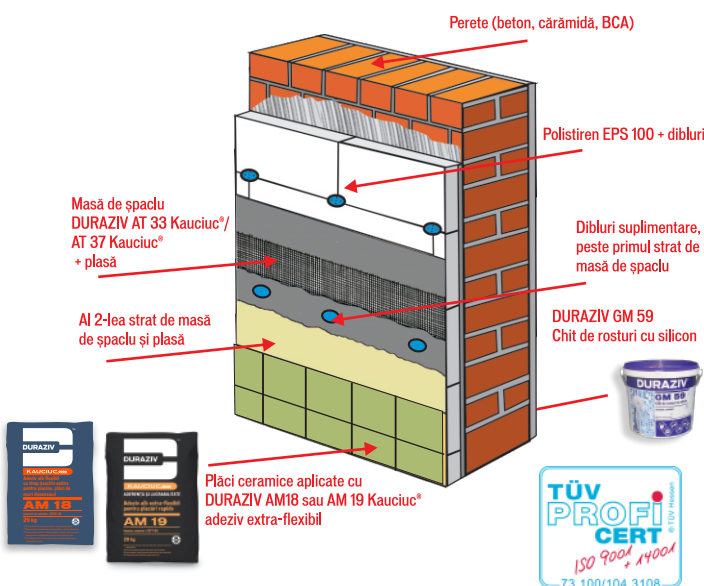
Mortar hidroizolant + Latex flexibil
▶ pentru hidroizolarea băilor, piscinelor, teraselor; se aplică cu pensula sau bidineaua, în mai multe straturi.
▶ prin amestecare cu DURAZIV DF 45 Latex flexibil se obține o membrană hidroizolantă flexibilă care este capabilă să acopere și eventualele microfisuri ale suportului

3 5 10 11

11 PLACARE CERAMICĂ PESTE SISTEMUL DE TERMOIZOLAȚIE DURAZIV

Placarea peste sistemele de termoizolație cu polistiren sau vată minerală necesită executarea câtorva lucrări suplimentare:

- ▶ după aplicarea masei de șpăclu armată cu plasă din fibră de sticlă (obligatoriu a se folosi **DURAZIV AT 33 Kauciuc®** sau **AT 37 Kauciuc®**), se vor monta dibluri suplimentare, minim câte 4 pe m², care vor rigidiza mai bine termoizolația
- ▶ peste aceste dibluri suplimentare se va aplica un nou strat de masă de șpăclu și plasă din fibră de sticlă
- ▶ la cca. 7 zile de la realizarea acestui strat se pot aplica plăcile ceramice, folosind un adeziv cu flexibilitate ridicată, **DURAZIV AM18 sau AM 19 Kauciuc®**



12 PLACARE PESTE SUPTURI CU TENSIUNI EXTREME ȘI VIBRAȚII:

- ▶ beton foarte tânăr (min. 7 zile); ▶ plăci de lemn aglomerat (OSB);
- ▶ parchet vechi (bine fixat de șapa suport); ▶ clădiri situate lângă autostrăzi sau gări; ▶ peroane de cale ferată sau de metrou;

Placarea pe suporturi cu grad mare de tensionare sau supuse la vibrații necesită un adeziv cu flexibilitate ridicată: **DURAZIV AM 19 Kauciuc®** – adeziv alb, extra-flexibil, clasa S2. Datorită conținutului foarte mare de rășină aditivată cu Kauciuc®, este singurul capabil să suporte deformații mari fără a se desprinde de pe suport.

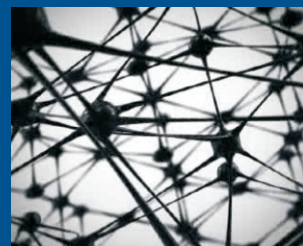


CE ESTE KAUCIUCUL®?

AVANTAJE

KAUCIUC®

ADERENȚĂ ȘI LUCRABILITATE

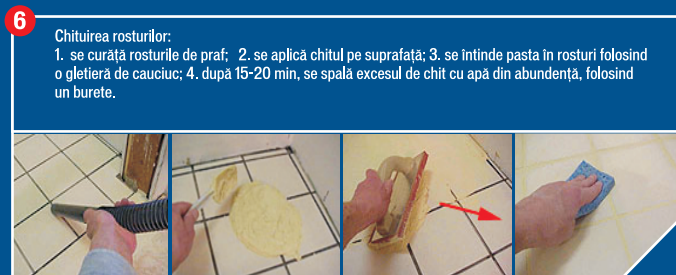
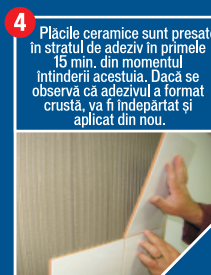
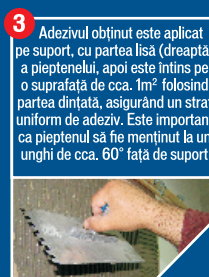
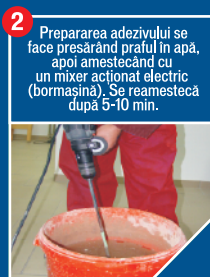


*testele de aderență și lucrabilitate au fost efectuate în laboratoarele DURAZIV SRL și se bazează pe o comparație internă

- ▶ este un aditiv format din nano-particule de cauciuc elastic (de 8-10 ori mai mici decât cele utilizate de ceilalți producători de adezivi)
- ▶ fiind atât de mici, pătrund adânc în placă și în suport, măbind aderența cu până la 50%, față de adezivii standard*
- ▶ nano-particulele se comportă, în interiorul adezivului, ca "bilele unui rulment", îmbunătățind alunecarea gletierei sau pieptenului, respectiv măbind lucrabilitatea

ETAPELE UNEI PLACĂRI CERAMICE

- 1 Se aplică Amorsa concentrată cu Kauciuc® DURAZIV pe orice suport puternic absorbant (tencuială de var-ciment, gleturi vechi, BCA, șape cu conținut scăzut de ciment).
- 2 Prepararea adezivului se face presărând praful în apă, apoi amestecând cu un mixer acționat electric (bormașină). Se reamestecă după 5-10 min.
- 3 Adezivul obținut este aplicat pe suport, cu partea lăsa (dreaptă) a pieptenului, apoi este întins pe o suprafață de cca. 1m² folosind partea dințată, asigurând un strat uniform de adeziv. Este important ca pieptenul să fie menținut la un unghi de cca. 60° față de suport.
- 4 Plăcile ceramice sunt presate în stratul de adeziv în primele 15 min. din momentul întinderii acestuia. Dacă se observă că adezivul a format crustă, va fi îndepărtat și aplicat din nou.
- 5 Se va verifica periodic ca gradul de acoperire a plăcilor să fie de min. 60%. Pentru plăci la exterior, este nevoie să se aplice adeziv și pe placă, pentru acoperire 100%.
- 6 Chitirea rosturilor: 1. se curăță rosturile de praț; 2. se aplică chitul pe suprafață; 3. se întinde pasta în rosturi folosind o gletieră de cauciuc; 4. după 15-20 min, se spală excesul de chit cu apă din abundență, folosind un burete.



DURAZIV®

SISTEME DE PLACĂRI CERAMICE



www.duraziv.ro