

DURAZIV LM 73

ȘAPĂ AUTONIVELANTĂ PENTRU TRAFIC MEDIU

Parchet laminat, mochetă, linoleum

Indicații

- În grosimi de 2-10 mm, realizează suprafețe perfect netede pe pardoseli
- Recomandată înaintea montării de mochetă, linoleum sau parchet laminat
- Aderență sporită prin aditivare cu cauciuc sintetic
- Prin aditivarea cu fibre reduce riscul de apariție a fisurilor sau exfolierilor

Domeniu de aplicare

Produsul este un mortar pe bază de ciment cu priză rapidă, cu proprietăți autonivelante în strat de 2-10 mm, destinat nivelării suprafeței pardoselilor în vederea aplicării de parchet laminat, covoare de PVC, linoleum, mochetă sau pozării de plăci ceramice. Produsul se poate aplica doar la interior și nu este recomandat pentru parchet clasic din lemn masiv. Șapa autonivelantă poate fi aplicată peste orice suport absorbant, preferabil beton cu o vechime mai mare de 3 luni, cu umiditate mai mică de 3%, neexpus la vibrații și tensiuni.

Pregătirea suportului



ATENȚIE ! Această etapă este foarte importantă

Suportul trebuie să fie lipsit de substanțe antiaderente (praf, uleiuri, bitum), să fie solid și rezistent (să nu sune a gol, să nu fie sfărâmicos, la ciocănire sau la zgâriere să nu se desprindă particule mari). Clasa recomandată de șapă suport este minim B200 (echivalent cu standardul C20/25).

Denivelările mici și găurile de până la 40 mm se repară folosind mortarul rapid de reparații DURAZIV PM 47. Fisurile, dacă există, se largesc apoi se umplu și se nivelează folosind DURAZIV PM 47.

În cazul unor denivelări de peste 10 mm, extinse pe suprafețe mai mari, se poate aplica o șapă de egalizare preparată din mortarul rapid de reparații DURAZIV PM 47 în amestec de 2 la 1 cu nisip de 0-3 mm.

Se amorsează puternic suprafețele absorbante (beton, șape de ciment) cu o amorsă penetrantă nediluată. Dacă suportul are rezistență mică, se vor aplica mai multe mâini de amorsă, prima fiind mai diluată iar ultima cea mai concentrată.

Se așteaptă cca. 4-5 ore până la uscarea completă a amorsei, înainte de aplicarea șapei autonivelante.

Preparare și aplicare

Conținutul unui sac se presară în 6 litri apă curată, la temperatura obișnuită.

Se omogenizează folosind un mixer electric (bormașină cu amestecător), reglat la turație mică.

După un timp de așteptare de cca. 5 minute se reomogenizează cu mixerul electric.

Mortarul fluid obținut se aplică în zig-zag peste suport, în fâșii de cca. 20 cm lățime.

În zonele mai greu accesibile, mortarul va fi întins cu o gletieră sau cu o mistrie cu dinți subțiri; șapa poate fi aplicată și mecanizat.

Peste stratul proaspăt întins se trece cu o rolă cu dinți, cu rol de dezaerare.

Se vor lua măsuri pentru protejarea stratului de mortar neîntărit împotriva soarelui sau a căldurii excesive și se va evita formarea de curenți de aer care pot duce la uscarea forțată și, implicit, la fisurarea șapei.

Șapa devine circulabilă pentru trafic ușor după cca. 6 ore; acoperirea cu covoare PVC, mochetă sau parchet laminat se poate face după cca. 72 ore.

Depozitare: în spații acoperite, fără expunere la factori atmosferici (soare, ploaie)

Ambalare: saci de 25 kg

Consum orientativ: cca. 1,5 kg/m² x mm

Termen de valabilitate: 12 luni de la data fabricației înscrisă pe sac

Date tehnice:

Proporția amestecului	6 l apă / 25 kg pulbere
Timp de maturare	3 - 5 minute
Timp de punere în operă	≈ 25 - 30 minute
Temperatura de punere în operă	5 °C ... +30 °C
Circulabilă, după	cca. 6 ore
Rezistență maximă, după	28 de zile
Rezistența la încovoiere (SR EN 13892-2)	≥ 6 N/mm ²
Rezistență la compresiune (SR EN 13892-2)	≥ 22 N/mm ²
Aderența la suport (SR EN 13408)	≥ 9 N/mm ²
Întindere (SR EN 12706)	14 ± 2 cm
Contractie la uscare (SR EN 13872)	< 2,0 mm/m
Clasificarea conform SR EN 13813	CT-C22-F6-B09

Garanție: Producătorul garantează rezistența produsului timp de 10 ani de la data punerii în operă, cu condiția respectării normelor de aplicare și a indicațiilor din fișa tehnică a produsului.

Responsabilitatea producătorului pentru performanța produsului se limitează doar la parametrii definiți de standardele în vigoare. Diferențele față de condițiile de testare definite în standarde pot conduce la diferențe substanțiale în performanța produsului (întărire mai lentă sau mai rapidă, timp deschis mai redus sau mai extins, aderență modificată). În cazuri atipice este recomandat să se ceară sfatul producătorului și să se efectueze o încercare pe o suprafață mică.



09 SR EN 13813

Produs de DURAZIV SRL
Șos. Olteniței nr. 202, 077160
Popești-Leordeni, Jud. Ilfov, România
Tel.: 021.361.53.46/47, Fax: 021.361.53.48
E-mail: office@duraziv.ro