

# DURAZIV FP 24

## GLET DE CIMENT ALB 3-ÎN-1, ADITIVAT CU KAUCIUC®

Nivelare-finisare-reparații

### Indicații și performanțe

- Pentru tencuieli de ciment, betoane și plăci de fibro-ciment
- Asigură o nivelare fără fisurare, în strat de până la 10 mm
- Utilizat pentru finisaj, crează un strat foarte alb, fin și rezistent la umiditate
- Aplicare și șlefuire manuală sau mecanizată
- Timp extins de lucrabilitate

### Domeniul de utilizare



Glet pe bază de ciment alb aditivat și flexibilizat cu rășină Kauciuc®, utilizat în straturi de 0.5-10 mm pentru nivelare, finisare și reparații la pereți interiori, stâlpi, grinzi și tavane, peste următoarele suprafețe:

- tencuieli din mortar de ciment sau var-ciment, aplicate manual sau mecanizat
- suprafețe de beton (stâlpi, pereți diafragmă, grinzi și tavane)
- plăci de fibro-ciment sau plăci de gips-carton, amorsate corespunzător
- vopsele mai vechi asperizate în prealabil și amorsate

Produsul este recomandat în spații cu trafic ridicat (birouri, holuri, livinguri) sau cu umiditate ridicată (băi, bucătării).

### Aplicare

#### Pregătirea suportului

Suportul trebuie să fie solid, fără părți sfărâncioase și lipsit de substanțe antiaderente (praf, uleiuri, bitum, eflorescențe). Tencuielile de ciment sau de ciment-var trebuie să fie mai vechi de 7 zile. Betonul trebuie să fie mai vechi de 3 luni.

Porțiunile instabile se curăță și se îndepărtează prin lovire ușoară cu ciocanul de zidărie.

Denivelările până la 40 mm, găurile și fisurile se repară folosind mortarul de reparații **Duraziv PM 47**.

Suprafețele foarte absorbante sau sfărâncioase (tencuieli cu conținut mic de ciment, plăci de gips-carton) se amorsează cu amorsa specială **DURAZIV IP 70**, diluată corespunzător indicațiilor.

Suporturile de vopsea veche, alchidică sau pe bază de apă, trebuie asperizate apoi amorsate cu **DURAZIV IP 70**.

#### Preparare și aplicare

Conținutul unui sac se presară în 7-8 litri apă curată, la temperatura obișnuită. Se amestecă folosind un mixer electric (bormașină prevăzută cu amestecător). Se reamestecă după 3-5 minute și se ajustează consistența prin adăugare de apă sau pulbere.

Materialul obținut se întinde pe perete folosind o gletieră de inox curată sau o pompă de glet, în straturi de 0,5-10 mm, până la obținerea unor suprafețe plane și netede.

Stratul de glet se va arma cu benzi de plasă din fibră de sticlă pe porțiunile cu fisuri, decupaje sau canale de cablu, precum și la separația dintre zidărie și beton.

Timpul după care gletul poate fi reacoperit cu un al doilea strat este de cca. 4-6 ore.

Stratul de finisaj se poate șlefui cu hârtie abrazivă (glasapapir) de finețe medie sau mare. Timpul de uscare este de min. 12 ore pentru șlefuire manuală sau min. 48 ore pentru șlefuire mecanizată.

Peste suprafața gletuită șlefuită se aplică ulterior stratul decorativ din gama vopselelor lavabile pentru interior DURAZIV. Operația de vopsire se poate face după cca. 48 ore de la aplicarea ultimului strat de glet

Produsul se recomandă în sistem cu tencuiala mecanizată de ciment DURAZIV PM 42 și cu amorsa DURAZIV IP 70.

Pentru un aspect perfect neted și o culoare uniformă, folosiți sistemul de vopsire DURAZIV Amorsă concentrată cu Kauciuc® și Vopsea superlavabilă cu Kauciuc® sau DURAZIV ColorPRO®.

**Recomandări la aplicare**

Nu este permisă amestecarea mortarului cu alte materiale. Pe durata preparării, aplicării și prizei, temperatura aerului, a mortarului și a suportului trebuie să fie de cel puțin +5°C și maxim +30°C. Se va evita expunerea directă la curenți puternici de aer. În condiții de căldură excesivă sau frig, în spațiile în care se aplică glet sau unde gletul a fost aplicat recent se vor lua măsuri corespunzătoare de protejare a acestuia.

Punerea în operă a produsului impune respectarea normelor de bună practică și a standardelor în vigoare.

Curățarea uneltelor se face cu apă curată imediat după folosire. Mortarul întărit se poate curăța mecanic.

**Recomandări de securitate a muncii**

Produs destinat uzului profesional. Nu lăsați la îndemâna copiilor. Nu inspirați praful. Nu înghițiți praful sau pasta preparată cu apă. Purtați mănuși de protecție și echipament de protecție a ochilor. Echipamentul contaminat poate fi spălat cu apă curată. În caz de contaminare a pielii, spălați locul respectiv cu apă din belșug.

Eliminați conținutul/recipientul la locuri special amenajate pentru colectare deșeuri.

**Asigurarea calității**

Calitatea produsului este asigurată prin încercări inițiale de tip și prin verificări permanente în laboratorul producătorului. Sistemul de management al calității este certificat și evaluat periodic de către organisme de certificare externe, având ca referință SR EN ISO 9001 „Sisteme de management al calității. Cerințe”.

<b>Consum orientativ:</b> Finisare: cca 0,5 – 2,0 kg/m <sup>2</sup> Nivelare: cca 2 – 10 kg/m <sup>2</sup> în funcție de denivelările suportului	<b>Ambalare:</b> 20 kg sac hârtie dublat cu PE	<b>Depozitare:</b> în spații acoperite, fără expunere la ploaie sau soare	<b>Termen de valabilitate:</b> 12 luni de la data fabricației înscrisă pe sac
---	--	--	--

**Date tehnice**

Proporția amestecului	7-8 l apă / 20 kg pulbere
Timp de maturare	3-5 minute
Timp de punere în operă	≈ 3 ore
Temperatura de punere în operă	+5°C ... +30°C
Timp de uscare	cca. 6 ore/1 mm grosime
Vopsire, după	24-48 ore de la aplicarea stratului de finisaj
Rezistență maximă, după	28 zile
Rezistență la temperatură	-30°C ... +70°C
Utilizare preconizată	La pereți, plafoane, stâlpi și pereți despărțitori
Clasa de reacție la foc (SR EN 13501-1)	A <sub>1</sub> (CWT)
Rezistență la compresiune (SR EN 1015-11)	CS IV (≥ 6 N/mm <sup>2</sup> )
Aderență la beton (SR EN 1015-12)	≥ 0,2 N/mm <sup>2</sup> FP:B
Permeabilitatea la vaporii de apă (SR EN 1745)	≥ 0,06 kg/m.s.Pa
Absorbția de apă prin capilaritate	W1
Conductivitatea termică	T2 (≤ 0,2 W/m.K)
Durabilitate	NPD
Conținut de substanțe periculoase	Conține ciment. Vezi fișa cu date de securitate
Clasa (SR EN 998-1:2016)	GP-A1-CS4-W1 Aderență 0.2 FP:B

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. Suportul tehnic și recomandările pe care le oferim Beneficiarului / Cumpărătorului se bazează pe experiența noastră și corespund celor mai bune practici din domeniu, însă nu implică obligații suplimentare contractuale. Producătorul garantează performanțele produsului, dar nu poate influența condițiile și modul de utilizare. Se recomandă testarea produsului pe o suprafață redusă dar reprezentativă, în condițiile tehnologice specifice locației Beneficiarului / Cumpărătorului, astfel încât să se confirme că este sau nu adecvat utilizării avute în vedere de către producător.

Producător: S.C. DURAZIV SRL

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**