



# DURAZIV FP 21

## TENCUIALĂ DE IPSOS PENTRU INTERIOR

Aplicare mecanizată sau manuală

### Indicații

- Pentru tencuirea zidăriei și a betoanelor, la interior
- Aplicare mecanizată sau manuală, în straturi de până la 2 cm
- Risc redus de apariție a fisurilor, chiar la încărcături mari
- Permite peretelui să respire și reduce riscul formării condensului

### Domeniu de aplicare

Tencuială pe bază de ipsos, pentru aplicare la interior, în straturi de 2-20 mm, peste următoarele suprafețe:

- zidării din cărămidă (poate fi aplicată într-un singur strat, fără a mai fi nevoie de o finisare ulterioară)
- suprafețe de beton
- tencuieli din mortar tradițional de var-ciment

Nu se va folosi în spații cu umiditate permanentă (de exemplu, în băi), unde este recomandată utilizarea unei tencuieli pe bază de ciment, urmată de gletuirea cu gletul pe bază de ciment alb DURAZIV FP 27 cu Kauciuc®.

### Pregătirea suportului



Supportul trebuie să fie solid și lipsit de substanțe antiaderente (praf, uleiuri, bitum).

Găurile și fisurile se chituiesc anterior aplicării, folosind fie tencuiala DURAZIV FP 21, fie mortarul de reparații DURAZIV PM 47.

Suprafețele absorbante (BCA, cărămidă) trebuie umezite în prealabil prin stropire cu apă.

### Preparare și aplicare

Conținutul unui sac se presară în cca. 5,5-6 litri apă curată, la temperatura obișnuită.

Se amestecă folosind un mixer electric (bormașină prevăzută cu amestecător) sau o mașină de tencuit.

În cazul aplicării mecanizate, se reglează dozajul apei, apoi se efectuează o încercare pe o mică suprafață, pentru reglarea consistenței corecte.

Materialul obținut se întinde pe perete, în strat de max. 2 cm, fie prin aplicare mecanizată, fie cu gletiera.

După aplicarea mecanizată este necesară nivelarea, folosind un dreptar de lungime convenabil aleasă.

Timpul în care tencuiala poate fi nivelată este de cca. 90 minute din momentul preparării sau aplicării.

Pentru obținerea unui strat final de mare finețe, chiar după începerea prizei mortarului pe perete, se poate șlefui cu un burete umed.

După uscare, stratul de glet se poate șlefui cu hârtie abrazivă (glaspapier) de finețe medie sau mare.

Se recomandă aplicarea unui strat de glet de finisaj DURAZIV FP 25 cu Kauciuc®, înainte de aplicarea oricărei vopsele sau a tapetului.

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

**Ambalare:** saci de 25 kg



**Consum orientativ:** între 1 - 1,2 kg/mm x m<sup>2</sup>, în funcție de denivelările suportului

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

**Date tehnice:**

Proporția amestecului	5,5-6 l apă / 25 kg adeziv
Timp de maturare	5-10 minute
Timp de priză inițial (timp de lucrabilitate)	≈ 90 minute
Temperatura de punere în operă	5 °C ... +30 °C
Timp de uscare	cca. 24 ore/ 10 mm grosime
Acoperiri ulterioare, după	cca. 48 ore
Rezistență maximă, după	cca. 72 ore
Rezistență la temperatură	-30°C ... +70°C
Clasa de rezistență la foc (SR EN 13501-1)	A1: produs incombustibil
Rezistență la încovoiere	≥ 1 N/mm <sup>2</sup>
Rezistență la compresiune	≥ 2 N/mm <sup>2</sup>
Aderența la beton	≥ 0,2 N/mm <sup>2</sup>
Clasa conform SR EN 13279-1	Tencuială de ipsos pentru interior B3 / 90 / 2

**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 13279-1

**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