



CESAL PREMIUM TN 34

MORTAR TINCI ALB PENTRU EXTERIOR ȘI INTERIOR
FISA TEHNICA NR. 03/2024

CARACTERISTICI

- Finisarea tencuielilor interioare și exterioare
- Aderență foarte bună
- Lucrabilitate ușoară
- Suprafața foarte fină

SAC 25 KG

CONSUM SPECIFIC

3-4 kg/m²

TERMEN DE VALABILITATE

12 luni de la data fabricației, în condițiile ambalajului închis și a depozitării corespunzătoare

DESCRIERE

CESAL PREMIUM TN 34 este un mortar de superfinisaj pe bază de lianți minerali, premixat, având în compoziție ciment alb, nisip cuarțos, var, aditivi pentru reglarea proprietăților de aplicare.

Produsul este destinat lucrărilor de finisare a suprafețelor interioare și exterioare din beton, beton ușor, tencuieli uscate pe bază de ciment, ciment-var, de asemenea pentru repararea tencuielilor brute fisurate sau denivelate.

Se utilizează pentru obținerea suprafețelor netede în încăperi cu umiditate ridicată și în exterior. Aspectul drîșcuit fin conferă un aspect rustic, finisajul suprafețelor poate fi obținut prin aplicarea de vopsele decorative în disperie apoasă. Nu se aplică peste tencuieli pe baza de ipsos.

PREGĂTIREA SUPORTULUI

Suprafețele noi, din tencuieli pe baza de ciment – var trebuie să fie maturate (minim 28 de zile).

Suprafețele vechi se verifică dacă prezintă o rezistență corespunzătoare, dacă nu prezintă crăpături sau alte defecte de planeitate. Se vor îndepărta în prealabil straturile cu rezistență mecanică slabă și se vor umple golurile și rosturile din zidărie.

Suprafața suport trebuie să fie curată, nedeforabilă, uscată, stabilă, fără praf, săruri, eflorescențe sau alte substanțe antiaderente, și să nu fie hidrofobă.

APLICARE

Conținutul unui sac de 25 kg se introduce în 6.75-7,5 litri de apă curată și se amestecă energic, de preferință mecanic până la obținerea unui amestec cremos, omogen, ușor lucrabil. Se recomandă a se pregăti deodată o cantitate care se utilizează în maximum 3 ore. Se așteaptă 10 minute apoi se amestecă din nou energic. Timpul de găleată este de aproximativ 3 ore.

AMBALARE SI DEPOZITARE

AMBALARE: în saci de hârtie de 25 kg pe paleți de 1200 kg.

DEPOZITARE: în încăperi uscate, aerisite, pe paleți de lemn, departe de materialele incompatibile (vezi secțiunea 10 în Fișa cu date de securitate), băuturi și alimente.

Protejați împotriva umidității – produsul se întărește ireversibil atunci când este expus la umiditate

TRANSPORT: în mașini închise.

ASPECTE IMPORTANTE

Se recomandă evitarea inhalării prafului.

În cazul în care s-a produs contact accidental cu ochii, se spală cu apă din abundență și se consultă un medic.

NOTĂ: Informațiile cuprinse în Fișele Tehnice constituie ghidul de bază pentru utilizarea produsului și scutesc utilizatorul de obligația de a efectua lucrările în conformitate cu bunele practici în construcțiilor și cu reglementările SSM. În momentul ediției prezentei fișe tehnice, toate cele anterioare își pierd valabilitatea. Actuala documentație tehnică a produsului este accesibilă pe www.cesal.ro

DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ

NR. 034/CPR/2024

Cesal SA Oradea Ediția 1
Rev 01/ 13.06.2024

Peretele ce urmează a se finisa se umezește bine cu apă. Se lasă să se usuce puțin, apoi se aplică mortarul CESAL PREMIUM TN 34 cu o gletieră, în grosime de 1 – 2 mm. Atunci când la atingere nu se mai lipește de degete, se umezește ușor și se drișcuieste cu o drișcă din burete sau polistiren, obținând o suprafață fină, uniformă. După 72 de ore, pereții interiori se pot gletui cu gletul de umplere și de nivelare pe bază de ipsos, ex. Cesal Basic Glet.

Suprafețele tencuite în exterior vor fi protejate împotriva acțiunii directe ale razelor solare și împotriva ploii cel puțin 24 ore de la aplicare.

LUCRĂRILE VOR FI EXECUTATE LA O TEMPERATURĂ A AERULUI ȘI A SUPORTULUI ÎNTRE +5°C ȘI +30°C. LA TEMPERATURI RIDICATE, SE RECOMANDĂ UMEZIREA SUPRAFEȚEI ÎNAINTE DE APLICARE. UNELTELE FOLOSITE SE SPALĂ CU APĂ IMEDIAT DUPĂ UTILIZARE.

PRECAUȚII

Protecția mediului: Resturile de material și ambalajele goale se vor recicla în conformitate cu normele locale în vigoare. Pentru mai multe informații consultați ultima versiune a Fișei cu Date de Securitate.

Securitatea muncii: Informații detaliate referitoare la siguranța utilizării, depozitarea și neutralizarea substanțelor chimice precum și, măsuri de precauție: informații în ceea ce privește datele fizice, toxicologice și ecologice, pot fi obținute din Fișa cu Date de Securitate a produsului.

Pentru informații complete va rugăm să consultați fișa cu date de securitate.

DATE TEHNICE

CE 24	SR EN 998-1: 2016 MORTAR PENTRU TENCUIRE FINĂ DE UZ GENERAL (GP) pentru exterior și interior
Caracteristici	Performanță
Reacția la foc	A1
Absorbția de apă	W _c 0
Coefficient de permeabilitate la vapori de apă, μ	5/20
Aderența și mod de rupere	≥ 0.5 N/mm ² , FP-B
Conductivitate termică, λ ₁₀ uscat	0,47 W/m·K valoare tabelată (P=50%)
Durabilitate •Aderența după cicluri de condiționare •Absorbția de apă prin capilaritate, după cicluri de condiționare	≥0,3 N/mm ² , FP-B W _c 0
Substanțe periculoase la foc	NPD

Calitatea produsului fabricat este verificată conform Programelor de încercări în laboratorul producătorului CESAL SA.

Produsul este fabricat într-un sistem de management al calitatii, conform SREN ISO 9001 :2015