

# PRIMUS Tencuială

## Scoarță de Copac

TENCUIALĂ DECORATIVĂ PENTRU FAȚADE TRADIȚIONALE SAU TERMOIZOLATE

### CARACTERISTICI:

- lucrabilitate excelentă = aplicare extrem de facilă;
- finisaj curat tip "scoarță de copac" sau "model circular";
- se poate vopsi în orice nuanță;
- realizează protecția și finisarea sistemelor termoizolante.

### DOMENIU DE APLICARE:

PRIMUS TENCUIALĂ SCOARȚĂ DE COPAC este un finisaj decorativ cu aspect final zgâriat pe direcție VERTICALĂ, CIRCULARĂ, DIAGONALĂ etc., are granulație de până la 2 mm din marmură și este recomandat pentru finisarea și protejarea suprafețelor (pereți sau tavane) exterioare și interioare din beton (cu vechime 6 luni de la turnare), tencuieli minerale pe bază de ciment, de ciment-var, a suprafețelor de gips-carton, a gleturilor, a sistemelor termoizolante, a hiroizolațiilor de tip mineral etc. Finisajul realizat este alb, iar după uscarea completă, pe acesta se pot aplica vopsele pigmentate.

#### Nu se va folosi pe:

- suporturi degradate, straturi de vopsea sau uleiuri și pe orice suport neabsorbant;
- suporturi neconvenționale din lemn, plastic, bitum sau metal;
- pe suprafețe horizontale expuse la precipitații.

### PUNEREA ÎN OPERĂ:

#### Pregătirea suprafețelor:

- suprafețele trebuie să fie uscate, curate, rezistente, fără praf sau alte părți friabile, fără urme de bitum, ulei
- se va acorda atenție planeității suportului, cu cât suprafața-suport este mai bine nivelată cu atât consumul de tencuială decorativă este mai mic. Dacă este necesară

corectarea planeității suprafeței acest lucru se poate executa cu ajutorul unei mase de șpaclu (PRIMUS ADEZIV ALB TERMOIZOLAȚII sau PRIMUS ADEZIV POLISTIREN sau PRIMUS ADEZIV TERMO OSB;

- Stratul suport se va amorsa cu ajutorul:

- produsului PRIMUS AMORSĂ UNIVERSALĂ GRD05 diluat cu apă în proporție de la 1:1 până la 1:3, în funcție de absorbția stratului suport. De exemplu pentru fațadele recent termoizolate prepararea PRIMUS AMORSĂ UNIVERSALĂ GRD05 cu apă se poate realiza în proporție de 1:3 (5 litri de PRIMUS AMORSĂ UNIVERSALĂ GRD05 cu 15 litri de apă);

- sau a unui grund pigmentat și cu conținut de cuarț pentru finisarea suprafețelor din gips-carton ori gletuite;

Temperatura de aplicare și uscare: între +5°C și +30°C. Se recomandă evitarea aplicării și uscării în condiții climatice nefavorabile: acțiunea directă a razelor solare, vânt, ceață, ploaie sau îngheț. Astfel pentru realizarea corespunzătoare a finisajului decorativ se recomandă protejarea fațadelor cu prelate sau plase de protecție în funcție de orientarea fațadei, temperatura și umiditatea aerului și a suportului, precum și în funcție de alte condiții specifice până la uscarea completă.

#### Mod de preparare:

- pulberea se presară peste apă în proporție de 25 kg/5-5,5 litri de și se amestecă (de preferință mecanic); după ~ 5 minute (timp de maturare) se reamestecă pentru obținerea unui amestec cât mai cremos, omogen și lucrabil; Consistența materialului se poate ajusta prin adăugarea sau reducerea cantității apei de preparare;

### CHIAR ȘI PE TERMOSISTEM

#### PERFORMANȚĂ

Pe bază de marmură, pentru termosisteme rezistente.

#### DECORATIVĂ

Se poate vopsi în orice culoare și se poate spăla.

#### ECONOMICĂ

Acoperă peste 8 m<sup>2</sup>, la un preț competitiv.



- având în vedere componența naturală a produsului (marmură), pentru asigurarea unei nuanțe uniforme a finisajului, recomandăm utilizarea unui singur lot de fabricație al produsului pe fiecare perete de finisat. Dacă la lucrare sunt disponibile mai multe șarje/loturi de fabricație de aplicat pe același perete, recomandăm amestecul continuu al acestora într-un vas mai mare (de capacitate 90 - 120 litri).

#### Mod de aplicare

Materialul preparat se pune în operă continuu, pe același perete fără întreruperi (umed pe umed) cu ajutorul fierului de glet drept din inox, într-un singur strat și la grosimea dată de granula de marmură din componență (max. 2 mm), după care se va drișcui cu drișca din PVC sau din

polistiren pe direcția modelului dorit:

- pe direcție verticală pentru obținerea „SCOARȚEI DE COPAC” sau
- pe direcție circulară pentru obținerea „MODELULUI CIRCULAR”

**Timp de lucrabilitate:** 120 minute

#### CONSUM:

- maxim 3,10 kg/m<sup>2</sup>

#### TIMP DE USCARE:

(la +20 °C și umiditate relativă de 65%):

- 2 ore (uscare superficială)
- 48 ore (întărire)

Nota: finisajul realizat este alb. După uscarea completă a acestuia sau la renovare pot fi aplicate vopsele nuanțate.

#### TERMEN DE VALABILITATE:

18 luni de la data fabricației inscripționată pe ambalaj, în ambalajul original nedesfăcut, în locuri ferite de umiditate.

#### AMBALARE:

Sac de 25 kg.

#### PRECAUȚII LA PREPARARE ȘI UTILIZARE:

Conține ciment care în contact cu ochii și mucoasele poate produce iritații. Se recomandă folosirea mănușilor de protecție. A nu se lăsa la îndemâna copiilor. Verificați FIȘA CU DATE DE SECURITATE a produsului.

DATE TEHNICE	
Clasificare SR EN 998-1	CR
Compoziție	Ciment alb, aditivi și agregate naturale
Densitate praf	1,5 kg/dm <sup>3</sup>
Granulație	< 2 mm
Aspect în praf	culoare albă
Aspect după întărire	„scoarță de copac” sau „model circular” alb, fără fisuri
Proporția amestecului	25 kg praf / 5 ÷ 5,5 l apă sau 1 kg praf / 0,2 ÷ 0,22 l apă
Timp de maturare	5 minute
Durata de lucrabilitate	120 minute
Temperatura aerului și a suportului la aplicare și uscare	+ 5°C ÷ 30°
Timp de uscare (la +20 °C și umiditate relativă de 65%)	2 ore (uscare superficială) și 48 ore (întărire)
Consum specific	maxim 3,1 kg/m <sup>2</sup>
Rezistență la compresiune (SR EN 1015-11)	CSII (1,5 ÷ 5 N/mm <sup>2</sup> )
Absorbția de apă prin capilaritate (SR EN 1015-18)	Wc1 (≤ 0,4 kg/m <sup>2</sup> x min <sup>0,5</sup> )
Coeficient de permeabilitate la vaporii de apă (SR EN 1745)	μ=5/20
Rezistență la temperatură	-30°C ÷ 70°C
Rezistență la întindere prin încovoiere (SR EN 1015-11)	2,46 N/mm <sup>2</sup>
Aderență după 28 de zile (SR EN 1015-12)	0,67 N/mm <sup>2</sup>
Aderență după cicluri de condiționare (SR EN 1015-12)	0,64 N/mm <sup>2</sup>
Clasa de reacție la foc (≤1%substanțe organice)	A1 (incombustibilă)

#### Notă

Pe parcursul realizării lucrării și uscării acesteia se urmărește asigurarea unor condiții uscate, cu temperatura aerului și a suportului între 5°C-30°C. Toate datele și informațiile prezentate sunt raportate la o temperatură de 23°C (±2°C) și o umiditate relativă de 50% (±5%). În condițiile existenței altor parametri pot apărea modificări cu privire la perioada de priză, uscare, întărire etc.

Informațiile cu privire la modul și tehnica de punere în operă conținute în această fișă tehnică sunt rezultatul celor mai bune cunoștințe ale noastre asupra produsului. Totuși, ele nu pot acoperi și nu se pot substitui cunoștințelor generale din domeniul construcțiilor, nu pot influența condițiile specifice de punere în opera și nu pot garanta calitatea execuției. De aceea, utilizatorii acestui produs trebuie să se asigure că acesta este corespunzător aplicației urmărite, că au cunoștințele și îndemânarea necesare punerii în operă. Utilizatorul trebuie să respecte legislația și normele în vigoare din domeniul construcțiilor și poartă întreaga responsabilitate asupra consecințelor utilizării produsului. Prezenta fișă tehnică anulează variantele anterioare ale acesteia.



**Patru Măini Carpatia SRL**

Str. Conului, nr. 8, Parcul Industrial Ploiești, Cod poștal 100213, Jud. Prahova  
Tel: 0244 516020, 0244 516021, Fax: 0244 516011  
E-mail: office@patrumaini.ro; www.patrumaini.ro

**PATRU MĂINI**  
Ajută ca să te bucuri de ajutor

F-97, ed. 1, rev. 3, Data ed. 1.06.2017, Data rev. 01.06.2019