

PRIMUS Mortar Tinci Alb

TINCI PE BAZĂ DE CIMENT ALB, PENTRU INTERIOR ȘI EXTERIOR

CARACTERISTICI:

- Rezistent la cicluri de îngheț-dezghet;
- Permeabil la vapori;
- Aderență excepțională la tencuieli și betoane;
- Culoare: ALB.

EXEMPLE DE APLICARE:

- Tencuială drișcuită fin a fațadelor, ca strat suport pentru vopsea sau tencuieli decorative;
- Finisarea suprafețelor soclurilor și gardurilor;
- Reparații ale tencuielilor;
- Lucrări mărunte de zidărie.

DOMENIU DE APLICARE:

Rezistența sporită conferită de cimentul alb, confortul foarte mare la aplicare și fondul alb obținut după uscare recomandă PRIMUS MORTAR TINCI ALB pentru pereți interiori și exteriori la:

- repararea, nivelarea și finisarea tencuielilor tradiționale sau a betoanelor;
- executarea lucrărilor clasice de tencuială, ca strat suport pentru vopsea și tencuieli decorative și la lucrări marunte de zidărie;
- nivelarea fațadelor, stâlpilor, teraselor, soclurilor, gardurilor, bailor, bucătăriilor, holurilor, livingurilor, pivnițelor, boxelor etc.
- spăcluirea totală sau parțială a stratului suport înaintea plăcii cu plăci ceramice sau plăci termoizolante, la executarea lucrărilor clasice de tencuială și la lucrări mărunte de zidărie;
- Suprafețele pe care s-a aplicat, se pot vopsi ca atare sau, dacă este necesar un finisaj superior, se pot finisa cu PRIMUS GLET NIVELARE sau PRIMUS GLET EXTERIOR.

DOMENIU DE APLICARE:

Pentru toate suporturile absorbante tradiționale/clasice folosite în construcții ca:

- beton lipsit de contracții (la 6 luni de la turnare);
- tencuieli tradiționale de ciment-var lipsite de contracții (la 28 de zile de la aplicare);
- zidării, gleturi.

Recomandat și pentru ghips-carton montat corespunzător și amorsat cu soluții specifice.

Nu se va folosi PRIMUS MORTAR TINCI ALB pentru lipirea plăcilor ceramice sau pentru lipirea și spăcluirea plăcilor termoizolante.

PUNEREA ÎN OPERĂ:

Pregătire strat suport

- Stratul suport trebuie să fie stabil, rezistent, curat, lipsit de orice impurități care pot împiedica aderența (praf, grăsimi, urme de bitum etc).
- Înainte de aplicarea tinciului se recomandă udarea straturilor suport realizate recent. Pregătirea suprafețelor cu PRIMUS AMORSĂ UNIVERSALĂ GRD05 este necesară în cele mai multe situații din cauza temperaturilor exterioare ridicate. Toate straturile suport cu umiditate remanentă mică (puternic absorbante) se vor amorsa.

Prepararea tinciului

Materialul se prepară prin amestecare mecanică la turație redusă, în proporție de 25 kg pulbere la 6 litri apă rece și curată. Consistența materialului se poate ajusta prin adăugarea de apă sau pulbere. Pentru obținerea performanțelor maxime ale materialului este necesară reamestecarea după 5 minute.

REDUCE CONSUMUL VOPSELELOR APLICATE

REZISTENT

Pe bază de ciment alb.

DURATĂ DE LUCRABILITATE

Ai confort să-l aplici o oră și jumătate, cu pierderi minime.

LUCRABIL

Confortabil atât la aplicare, cât și la nivelare.



Este preferabil să nu se lucreze pe suprafețe expuse direct la soare. Totuși, dacă nu există alternativă, este necesară mărirea cantității de apă de amestecare și protejarea respectivelor suprafețe cu prelate etc.

Aplicarea tinciului alb

Modul de lucru la punerea în operă este cel tradițional: aplicare cu fierul de glet din inox, apoi, după ce materialul se întărește suficient, stropirea suprafeței cu bidineaua și drișuire cu o drișcă din polistiren etc.

CONSUM:

Randamentul materialului este de 1,2 kg pentru acoperirea unui metru pătrat la grosime de 1 mm. Consumul depinde de calitatea suportului pe care se efectuează finisarea. El poate varia în general între 2,5 și 3 kg/m².

AMBALARE:

Saci de 25 kg.

DEPOZITARE:

12 luni de la data fabricației înscrisă pe ambalaj, în ambalajul original nedesfăcut, ferit de umiditate.

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 îndemână copiilor. Verificați fișa tehnică de securitate a produsului.

DATE TEHNICE (SR EN 981-1)	
Compoziție	Ciment alb, substanțe minerale și aditivi sintetici
Densitate	1,14 kg/dm ³
Proportia amestecului	25 kg praf / 6 litri apă
Timp de maturare	5 minute
Culoare	alb
Durata de lucrabilitate	1,5 ore
Consum (în funcție de calitatea suportului)	specific -1,2 kg/m ² , la 1 mm grosime mediu de șantier ~ 2,5÷3 kg/m ²
Temperatura aerului și a suportului la aplicare și uscare	5°C ÷ 30°C
Timp de uscare	minim 3 ore
Aderență (SR EN 1015-12)	≥ 0,46 N/mm ²
Absorbția de apă prin capilaritate (SR EN 1015-18)	W2 (≤ 0,2 kg/m ² x min ^{0,5})
Coeficient de difuzie a vaporilor de apă (SR EN 1745)	μ=5/20
Conductivitatea termică (SR EN 1745)	λ _{10,uscat,mat} (la P=50%) = 0,33 W/mK
Rezistența la compresiune (SR EN 1015-11 ^a)	CS IV (≥ 6 N/mm ²)
Durabilitate	25% la compresiune
Pierderi după 25 cicluri de îngheț-dezghet	0,67% masic
Clasa de reacție la foc (≤1% substanțe organice)	A1

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 parametrii 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.



Patru Măini

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