

Fișă tehnică de produs

Rimano® BIANCO

Versiunea: 05.10.2017

Beneficiile noului ambalaj:



Descrierea produsului

Rimano® BIANCO este un glet de ipsos alb pentru finisaje interioare, cu aplicare manuală în grosimi de până la 3 mm.

Domeniul de utilizare

- Destinat gleturii suprafetelor interioare acoperite cu tencuieli pe bază de ciment, ciment-var-nisip, ipsos.
- Poate fi aplicat în straturi cu grosimi de până la 3mm, în una sau mai multe mâini.
- Recomandat și pentru lucrări de renovări și reparații ale finisajelor interioare (inclusiv umpleri de găuri), rezultând o suprafață perfect netedă.

Suprafața suport

- Suprafața suport trebuie să fie curată, fără praf, fară urme de grăsimi, gudroane sau funingine, neînghetată, uscată și protejată de umiditate excesivă.
- Suprafețele cu absorbție mare (ex. tencuială foarte uscată) trebuie udate înainte de aplicarea produsului sau tratate cu Grund pentru egalizarea absorbției (ex. Rimano® Grund).
- Suprafețele cu aderență scăzută se vor trata cu Grund pentru a asigura aderență (ex. Rimano® Grund).
- A nu se aplica peste suprafețe din lemn, plastic sau suprafețe vopsite în prealabil (vopsele lavabile sau pe bază de ulei, emailuri, vopsele alchidice, etc.).
- În cazul suprafețelor vopsite se recomandă îndepărțarea în totalitate a stratului de vopsea și tratarea cu Grund pentru egalizarea absorbției și asigurarea aderenței (ex. Rimano® Grund).

Condiții de aplicare

- Temperatura aerului, a materialului și a stratului suport trebuie să fie peste +5°C și sub 35°C.
- În condiții excesive de căldură, ventilație sau frig, în spațiile unde au loc lucrări de gletuire sau unde suprafețele sunt proaspăt gletuite se vor lua măsuri pentru normalizarea temperaturilor de lucru și reducerea intensității curentilor de aer.

- În spații închise va fi asigurată o ventilație fără curenți puternici de aer, pentru uscarea produsului.

Aplicarea

Prepararea materialului:

- Se presară un sac, 20kg pulbere, în aprox. 10 L de apă (niciodată invers!).
- Se aşteaptă aproximativ 3 minute pentru ca întreaga cantitate de pulbere să fie îmbibată cu apă.
- Se amestecă manual sau cu mixerul, până la obținerea unei mase omogene.
- Atenție! Amestecarea excesivă poate duce la scurtarea timpului de lucru.
- După amestecare nu se va mai adăuga pulbere în pasta rezultată (se formează bulgări!). Este posibilă adăugarea apei în pasta pentru subțierea acesteia.
- Pasta nu necesită o a doua amestecare.
- Pasta se poate utiliza în limita timpului de lucru.
- Nu amestecați **Rimano® BIANCO** cu alte materiale.
- Pasta întărită nu mai trebuie utilizată sau diluată prin adaos de apă.
- În cazul unei diluări sau a unui amestec nepermis, există pericolul aparitiei de defecte de calitate (ex. fisuri, aderență defectuoasă, zgâriuri pe suprafața de lucru, timp de lucru neadecvat).

Mod de lucru:

- Aplicarea se face manual într-un strat sau în straturi succesive, până la obținerea unor suprafețe netede și plane de culoare albă.
- Pentru obținerea celor mai bune rezultate se recomandă aplicarea în două straturi, umed pe umed (ud pe ud în aceeași zi). Al doilea strat se aplică peste primul strat umed, înainte ca acesta să fie întărit. Uzual se lasă 10-15 min între aplicările celor două straturi.
- Pentru reducerea/evitarea șlefuirii suprafață finisată se poate netezi cu fierul de glet după umezirea prealabilă cu pensula sau bidineaua. Operația este recomandată după începerea întăririi produsului.
- Suprafața finală se șlefuiște foarte ușor după uscarea completă, la aproximativ 24 ore de la aplicare.
- Suprafața finală întărită și complet uscată asigură un suport impecabil pentru aplicarea finisajului final (după caz, gletuire, vopsire sau zugrăvire).

Unelte necesare:

- Se vor utiliza unelte curate (fierul de glet, spaclul, canciocul, spatula etc.).
- Atenție! Ipsosul pulbere sau întărit pe unelte, precum și alte impurități surtează timpul de lucru al produsului.
- Curățarea uneltelelor se face cu apă curată imediat după folosire.

Condiții de păstrare a produsului

- Păstrați produsul la loc uscat, în ambalajul original, sigilat, ferit de intemperii.
- În cazul utilizării parțiale, sacul se va închide cât mai bine posibil (pentru evitarea transferului de umezelă din aer) în vederea utilizării ulterioare.
- Termenul de valabilitate al produsului este inscripționat pe ambalaj.

Măsuri de protecție a „Mediului și a Sanătății și Securității muncii”

- Se recomandă a se lucra cu echipament de protecție adecvat: îmbrăcăminte de protecție, ochelari, mănuși și mască de praf.
- Se vor evita: contactul cu ochii (în caz de nevoie clătiți cu multă apă și contactați medical), contactul prelungit cu pielea, ingestia/inhalarea.
- Se recomandă desfacerea cu grijă a ambalajului și manipularea cu grijă a pulberii pentru reducerea formării prafului la locul de muncă.
- Deșeurile de ambalaje precum și cele rezultante din utilizarea produsului, vor fi tratate în conformitate cu prevederile legale în vigoare.
- Ambalaj 100% reciclabil.
- A se respecta recomandările făcute în Fișa cu Date de Securitate.

Date tehnice

Parametrii de produs prezențați mai jos se referă la condiții de temperatură de $23 \pm 2^\circ\text{C}$ și umiditate relativă a aerului de 50±5%.

Standard de referință	 conform SR EN 13279-1
Clasă de încadrare	B1/20/2
Compoziție	ipsos alb, compuși minerali și aditivi
Reacție la foc	A1
Finete	99% sub 200µm
Aderență	>0.1 N/mm ²
Rezistență la încovoiere	>1 N/mm ²
Rezistență la compresiune	>2 N/mm ²
Timp de lucru	aprox. 45 min.
Timp de uscare	aprox. 24 ore
Raport amestec	20kg pulbere/ 10L de apă
Consum orientativ de pulbere	0.9 kg/mp/1mm
Ambalaj	Sac de polietilenă 20 kg
Palet	54 saci

Declarație de Performanță în sistem IV.

Informațiile din această Fișă tehnică au la bază determinanți făcute în laboratoarele Saint-Gobain. Indicațiile referitoare la pregătirea și punerea în operă sunt corelate cu specificul fiecarui produs. Abaterile de la ele conduc la scăderea performanțelor previzionate ale produsului și la reducerea oricărei obligații legate de garanțile asociate produsului. Utilizatorul trebuie să respecte pe propria sa răspundere eventualele drepturi comerciale protejate, precum și prevederile legale. Eventualele modificări asupra produsului se vor face conform prevederilor legislației în vigoare și în limitele standardei de referință.