

RIMANO® UNI 10

TENCUIALĂ MECANIZATĂ PE BAZĂ DE IPSOS

Performanțe

Aplicare mecanizată –
productivitate mare

Finisare de înaltă calitate

Ușor de aplicat și șlefuit

DESCRIERE

Rimano® UNI 10 este o tencuială pe bază de ipsos pentru construcții, destinată aplicării mecanizate la interior.

DOMENII DE UTILIZARE

Recomandată pentru tencuirea mecanizată sau manuală, la interior, a peretilor din cărămida, BCA, beton, în straturi cu grosimi între 8 mm - 35 mm





RIMANO® UNI 10

TENCUALĂ MECANIZATĂ PE BAZĂ DE IPSOS

CARACTERISTICI TEHNICE

Standard de referință	SR EN 13279-1:2009
Clasa de încadrare	B1/50/2
Compoziție	Ipsos, compuși minerali și aditivi
Reacție la foc	A1
Finețe	99% sub 1000 μm
Aderență	$>0,1^* \text{ N/mm}^2$
Rezistență la încovoiere	$>1^* \text{ N/mm}^2$
Rezistență la compresiune	$>2^* \text{ N/mm}^2$
Timp de lucru	100-120 min
Raport amestec pulbere/apă	20 kg pulbere / cca 10 L apă (aplicare manuală) 480-500 L/h (debit aplicare mecanizată)
Consum orientativ de pulbere	10 $\text{kg/m}^2/1 \text{ cm}$
Ambalaj	Sac de polietilenă 25 kg
Palet	45 saci

* Valori limită indicate de standardul armonizat (SR EN 13279-1:2009).
Declarație de Performanță în sistem IV.

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

ATENȚIE! Produsele pe bază de ipsos nu se aplică în medii cu umiditate excesivă (băi, piscine, etc).



RIMANO® UNI 10

TENCUIALĂ MECANIZATĂ PE BAZĂ DE IPSOS

SUPRAFAȚA SUPORT

Suprafața suport trebuie să fie curată, fără praf, fără urme de grăsimi, gudroane sau funingine, neînghețată, uscată și protejată de umiditate excesivă.

Suprafețele puternic absorbante (ex. Caramidă, BCA) vor fi stropite/udate cu apă curată sau se vor trata cu Rigips® Prime pentru egalizarea absorbției înainte de aplicarea produsului.

Suprafețele lucioase, netede, cu aderență scăzută se vor trata cu Rigips® Kontakt pentru a asigura aderența tencuielii.

A nu se aplica peste suprafețe din lemn, plastic sau suprafețe vopsite în prealabil. În cazul suprafețelor vopsite se recomandă îndepărtarea în totalitate a stratului de vopsea și tratarea cu Rigips® Kontakt pentru asigurarea aderenței.

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 se vor lua măsuri pentru normalizarea temperaturilor de lucru și reducerea intensității curenților de aer.

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

TRASAREA ȘI FIXAREA MARTORIILOR

În cazul utilizării martorilor în procesul de aplicare a tencuielii recomandăm utilizarea profilelor T metalice protejate la coroziune prin zincare sau profile T din aluminiu. Acestea se vor fixa cu ajutorul tencuielii Rimano® UNI 10, pe toată lungimea profilului în vederea evitării încovoierilor profilului.

PREPARAREA MATERIALULUI

Aplicare manuală:

Presărați produsul în apă curată: un sac de 20 kg pulbere, în cca. 10 litri de apă (niciodată invers!). Se așteaptă aproximativ 3 minute pentru ca întreaga cantitate de pulbere să fie umectată cu apă, după care se amestecă cu mixerul, până la obținerea unei mase omogene, fără aglomerări.

Aplicare mecanizată:

Debitul de apă la mașina de tencuit se va regla, astfel încât consistența pastei obținute să permită nivelarea cu ușurință utilizând dreptarul, fără ca materialul să curgă de pe pereți. Dacă presiunea apei și debitul sunt scăzute se va utiliza o pompă adițională și un recipient pentru creșterea presiunii și a debitului.

În cazul nerespectării **Fișei Tehnice** a produsului pot să apară defecte de calitate în ceea ce privește prepararea, aplicarea și gradul de finisare a produsului.



RIMANO® UNI 10

TENCUIALĂ MECANIZATĂ PE BAZĂ DE
IPSOS

MOD DE LUCRU

Pasta se va aplica mecanizat pe suprafața suport, în mod continuu, fără a lăsa spații libere.

Suprafața tencuielii va fi nivelată în etape succesive până la obținerea unei suprafețe netede. Timpul de lucru este influențat de absorbția stratului suport și de temperatura mediului ambiant. Rimano® UNI 10 se va aplica respectând tehnologia de aplicare mecanizată a tencuielilor de ipsos.

UNELTE NECESARE

Se vor utiliza unelte curate (dreptarul, fierul de glet, canciocul, etc).

Atenție! Ipsosul pulbere sau întărit pe unelte, vase, elementele mașinii de tencuit, precum și alte impurități scurtează timpul de lucru al produsului. Curățirea uneltelor se face cu apă curată imediat după folosire.

DEPOZITARE

Păstrați produsul sigilat, în ambalajul original.

În cazul utilizării parțiale, sacul se va închide cât mai bine posibil (pentru evitarea transferului de umezeală din aer), în vederea utilizării ulterioare.

Se recomandă a se utiliza cât mai curând.

Termenul de valabilitate al produsului este inscripționat pe ambalaj.

MĂSURI DE PROTECȚIE A MEDIULUI ȘI A SĂNĂTĂȚII 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 medicul specialist), 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 rezultate 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** a produsului.

Produse complementare

Rigips® Kontakt – amorsa de contact
Rigips® Prime - amorsa universală concentrată
Rimano® Bianco – glet de nivelare
Rigips® Super Top – glet de finisare
Rigips® Promix Finish Plus – glet de finisare gata preparat

Rigips® este o marcă înregistrată a Grupului Saint-Gobain. Informațiile din acest document reflectă datele pe care le deținem în prezent, pe baza cunoștințelor și a experienței noastre actuale, rezervându-ne dreptul de a face actualizări ulterioare, fără o notificare prealabilă, ca urmare a unor modificări tehnice sau de producție. Asigurați-vă că sunteți mereu în posesia ultimei versiuni a acestui document, accesând site-ul nostru de la următoarea adresă: www.rigips.ro.

Documentul de față conține doar recomandări generale și nu se referă la circumstanțe speciale. Înainte de începerea lucrărilor, asigurați-vă că ați înțeles specificațiile proiectului, că ați testat produsul în acest scop și că produsul selectat satisface cerințele acestuia. Informațiile prezentate în acest document nu constituie o garanție privind anumite proprietăți ale produsului sau compatibilitatea pentru o utilizare concretă, Grupul Saint-Gobain neputând fi făcut responsabil de calitatea execuției lucrărilor de construcție.