

RIMANO® TEN

TENCUIALĂ DE IPSOS
CU ADAOS DE PERLIT

Performanțe



Declaratie de
mediu



Confort termic



Timp de lucru
optimizat

DESCRIERE

Rimano® TEN este o tencuială ușoară de ipsos, cu proprietăți termoizolatoare destinată aplicării manuale la interior.

DOMENII DE UTILIZARE

Destinat tencuirii manuale la interior a pereților din cărămidă, BCA, beton. Poate fi aplicat în grosimi de la 5 mm până la 40 mm.

Poate fi aplicat în straturi cu grosimi de la 5 mm până la 40 mm astfel:

- tavane: maxim 10 mm – fara ancorare mecanica;
- peste 10 mm – cu ancorare mecanica;
- pereti: grosime medie de 25 mm pe strat, grosime totala de maxim 40 mm (straturi successive).





RIMANO® TEN

TENCUIALĂ DE IPSOS
CU ADAOS DE PERLIT

CARACTERISTICI TEHNICE

Standard de referință	SR EN 13279-1:2009
Clasa de încadrare	C4/20/-
Compoziție	Ipsos gri, compuși minerali și aditivi
Reacție la foc	A1
Finețe	99% sub 1000 μm
Aderență	$>0,1^* \text{ N/mm}^2$
Conductivitate termică	Aprox. 0,23 W/ m K
Timp de lucru	Aprox. 90 min.
Raport amestec	25 kg pulbere / 18 L apă
Consum orientativ de pulbere	7,5 kg/m ² /10 mm
Ambalaj	Sac de polietilenă 25 kg
Palet	40 saci PE

* 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 și permanentă (băi, piscine, etc).



RIMANO® TEN

TENCUIALĂ DE IPSOS
CU ADAOS DE PERLIT

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: cărămidă, BCA) vor fi tratate cu Rigips® PRIME pentru uniformizarea absorbției.

Suprafețele lucioase (ex. betonul) 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 (vopsele lavabile sau pe bază de ulei, emailuri, vopsele alchidice, etc).

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 Rimano® TEN.

Fixarea se va face pe toată lungimea profilului în vederea evitării încovoierilor profilului.



RIMANO® TEN

TENCUIALĂ DE IPSOS
CU ADAOS DE PERLIT

PREPARAREA MATERIALULUI

Presărați produsul în apă curată (niciodată invers!): un sac (25 kg) în cca. 18 litri de apă. Se așteaptă aproximativ 3 minute pentru ca întreaga cantitate de pulbere să fie îmbibată cu apă, după care se amestecă cu mixerul, până la obținerea unei mase omogene, fără aglomerări.

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 însă posibilă adăugarea apei în pastă pentru diluarea acesteia. Pasta nu necesită o a doua amestecare. Nu amestecați Rimano® TEN cu alte materiale.

Atenție! Ipsosul pulbere sau întărit pe unelte, precum și alte impurități scurtează timpul de lucru al produsului.

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

MOD DE LUCRU

Se aplică manual utilizând următoarele unelte: mistrie, cancioc, gletieră și se poate uniformiza suprafața cu dreptarul.

După intrarea în priză suprafața rezultată se poate drișcui folosind o drișcă de burete spongios, iar pasta rezultată în urma drișcuirii se uniformizează cu un cuțit de glet (șpaclu lamelar) sau gletieră de inox rezultând o suprafață fină, netedă și plană.

În funcție de gradul de finisare al suprafeței tencuite, peste Rimano® TEN se pot aplica următoarele gleturi:

- peste suprafața tencuită și nedrișcuită se va aplica Rimano® BIANCO;
- peste suprafața tencuită, plană și finisată cu gletiera se va aplica un strat de Rigips® SUPER TOP sau Rigips® PROMIX FINISH PLUS.

UNELTE NECESARE

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

Atenție! Ipsosul pulbere sau întărit pe unelte, vase, elementele mașinii de tencuit, precum și alte impurități scurtează timpul de lucru al produsului.

Curățarea uneltelor se face cu apă curată imediat după folosire.



RIMANO® TEN

TENCUIALĂ DE IPSOS
CU ADAOS DE PERLIT

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.

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.

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

AMORSE:

Rigips® PRIME

Rigips® KONTAKT

GLETURI:

Rimano® BIANCO

Rigips® SUPER TOP

Rigips® PROMIX FINISH PLUS

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.