

### Beneficiile noului ambalaj:



### Descrierea produsului

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

### Domeniul de utilizare

- Destinat tencuirii manuale la interior a pereților din cărămidă, BCA, beton, etc.
- Poate fi aplicat în grosimi de 5 mm până la 40 mm.
- Recomandat în lucrările de renovări și reparații acolo unde tencuiala trebuie refăcută.
- Recomandat ca înlocuitor al tencuieiilor tradiționale interioare din 3 straturi (sprîț, tinci, primul strat de glet de incarcare / nivelare) pe bază de ciment-var-nisip.

### 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 stropite / udate cu apă curată sau se vor trata cu Rikombi Grund pentru egalizarea absorbției.
- Suprafețele lucioase (ex. betonul) se vor trata cu Rimano® Grund pentru a asigura aderența tencuiei.
- 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 îndepărtarea în totalitate a stratului de vopsea și tratarea cu Rimano® Grund 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 tencuire 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.

### Aplicarea produsului

#### Trasarea și fixarea maritorilor:

- În cazul utilizării maritorilor în procesul de aplicare a tencuiei 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.

#### 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.
- Pentru finisarea **Rimano® TEN** recomandăm aplicarea unui strat de Rimano® GLET.

#### Unelte necesare:

- Se vor utiliza unelte curate (dreptarul, fierul de glet, drișca, șpaclu, canciocul, mistria, etc.).
- Atenție! Ipsosul pulbere sau întărit pe unelte, precum și alte impurități scurtează timpul de lucru al produsului.
- Curățirea uneltelor se face cu apă curată imediat după folosire.

#### Condiții de păstrare a produsului

- 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.

### Date tehnice

Parametrii de produs prezentați mai jos se referă la condiții de temperatură de 23±2°C și umiditate relativă a aerului de 50±5%.

Standard de referință	CE conform SR EN 13279-1:2009
Clasa de încadrare	C4/20/-
Compoziție	ipsos gri, compuși minerali și aditivi
Reacție la foc	A1
Finețe	99% sub 1000μm
Aderența	>0.1* N/mm <sup>2</sup>
Conductivitate termică	aprox. 0.23 W/m K
Raport de amestec	25 kg pulbere / 18 l apă
Timp de lucru	aprox. 90 min.
Consum orientativ de pulbere	7.5 kg/mp <sup>2</sup> /10mm
Ambalaj (sac)	Sac de polietilenă 25 kg
Palet	40 saci

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