

# Renti MORTAR DE RENOVARE



Nr. articol: K00617901

## Tipul produsului

Renti este un mortar uscat de renovare, de armare și adeziv, predozat în fabrică, pe bază de var-ciment cu adaos de fibre, aditivat, aplicabil manual și mecanizat.

**Reparații fisuri tencuieli, fațade, termosistem; punte de aderență ptr. pregătire suport.**



## DOMENIU DE APLICARE

Renti este adecvat pentru renovarea tencuielilor vechi sau noi, a suprafețelor vopsite stabil, precum și pentru realizarea de tencuieli în strat subțire pe suprafețe din beton. Folosit ca atare sau armat cu plasă din fibră de sticlă.

## PREGĂTIREA SUPORTULUI

Suportul trebuie să fie uscat, fără praf, părți desprinse, eflorescențe sau exfolieri, să nu fie înghețat, să aibă capacitatea portantă necesară. Elementele de construcție trebuie să respecte normele în vigoare: planeitate corespunzătoare și rosturi de zidărie închise. Suportul se umezește în prealabil. Suprafețele de beton nu trebuie să prezinte pete de ulei (decofrol) și trebuie desprăfuite. Suprafețele prăfoase dar stabile se vor amorsa cu "Tiefengrund".

## PUNEREA ÎN OPERĂ

Înainte de aplicare, se va umezi tencuiala suport prin stropire ușoară cu apă. **Preparare mecanizată:** Se face cu pompe tip PFT prevăzute cu accesorii adecvate. La pornire, se reglează cantitatea de apă la 320 l, apoi se fac reglaje fine până la obținerea consistenței potrivite a mortarului. Furtunul de mortar trebuie uns prin umplere cu pastă de var sau ciment

înainte de pornire. **Preparare manuală:** Conținutul unui sac se amestecă în malaxorul cu cădere liberă, cu cca. 8 l apă curată, timp de cca. 5 min. **Armarea plăcilor termoizolante:** se aplică un strat de mortar cu grosime de 5 mm cu gletiera cu dinți și se înglobează plasa de armare. **Renovări:** Pentru nivelarea suprafețelor structurate, Renti se aplică într-un strat

cu grosimea de min. 3 mm și max. 10mm. **Tencuirea în strat subțire (acoperirea tencuielilor și suprafețelor din beton):** mortarul se va aplica într-un strat cu grosimea de 3 - 5 mm.

## RECOMANDĂRI GENERALE

Temperatura materialelor, aerului și suportului în timpul prelucrării și procesului de uscare trebuie să fie mai mare de + 5 °C. Temperatura de lucru recomandată este între +5 °C și

+25 °C. Suprafețele proaspăt tencuite se mențin umede, timp de 2 zile, prin stropire ușoară cu apă. Se vor respecta normele specifice și fișele tehnice ale materialelor cu care mortarul

interacționează.

## DATE TEHNICE

Granulație maximă: 1,2 mm  
Rezistența la compresiune: > 5 N/mm<sup>2</sup>  
Rezistență la încovoiere: > 1,5 N/mm<sup>2</sup>  
Aderența: > 0,2 N/mm<sup>2</sup>  
Factor de rezistență la difuzia vaporilor de apă:  $\mu = \text{cca. } 10$   
Consum: 2 - 6 kg/m<sup>2</sup>, funcție de grosimea aplicării  
Lucrabilitate (cu materialul preparat în găleată): cca. 2 ore

Mod de livrare: saci de 25 kg, europalet de 1,20 to.  
Depozitare: Poate fi depozitat timp de 6 luni, uscat, pe suport de lemn, în ambalaj original, nedeteriorat, chiar și în spațiu deschis.

**Asigurarea calității:** Autosupraveghere prin laborator propriu și verificare la un laborator autorizat. Conform reglementărilor europene în vigoare.

**Garanții:** Garanția producătorului se referă numai la calitatea materialului. Producătorul își rezervă dreptul de a face modificări tehnice. Indicațiile privitoare la consumuri, cantități și punere în operă sunt bazate pe experiența producătorului. În condiții de aplicare care se abat de la prevederile fișei tehnice, aceste indicații nu pot fi preluate ca atare. Indicațiile conținute în fișă nu exonerează cumpărătorul/vanzătorul de verificarea pe proprie răspundere, a conformității domeniului de aplicare din șantier cu cel prevăzut în fișa tehnică.

**Drepturi intelectuale:** Toate drepturile asupra fișei tehnice aparțin producătorului. Modificări, reeditări și multiplicări, precum și extrase, necesită aprobarea scrisă a acestuia.

Cemix Romania S.R.L.  
RO, 550076 Sibiu, str. Săliște nr 2  
tel: 0269 206017; fax: 0269 206016;  
www.cemix.ro, e-mail: office@cemix.ro

Ediția: RO 2021

**Cemix**  
Profesioniștii mortarelor

LASSELSBERGER - KNAUF