



xella

Sistem constructiv Ytong Mortar pentru tencuire

YTONG

Descriere

Mortar de tencuire pe bază de var și ciment alb, cu aplicare la interior manuală sau mecanizată, executată brut sau drișcuită, pe suporturi minerale, în special pe suporturi de beton celular autoclavizat Ytong.

Proprietăți

Tencuială universală var-ciment alb cu microfibre, aplicată în strat subțire.

Compoziție

Var, ciment alb, nisip, aditivi.

Date tehnice

Clasificare conform EN 998-1	GP -CS II
Reacție la foc	A1
Mărirea maximă a granulei	0.8 mm
Conductivitate termică (λ_{10} , uscat)	0,53 W/(mK)
Coeficient de difuzie a vaporilor de apă	$\mu \leq 15$
Aderență	$> 0,2 \text{ N/mm}^2$ - FP : B
Absorbție de apă	W0
Grosime minimă strat	3 mm/strat
Grosime maximă strat	6 mm/strat
Consumul de material	3-5 kg / m ² sau 0,8 - 1 kg / m ² pentru 1mm strat
Consumul de apă	6.5 l apă/sac de 25 kg

Pregătirea suprafețelor suport

Înainte de tencuire, asigurați-vă că toate golurile de acces sunt realizate și finisate, iar canalele electrice și cele pentru instalații sunt închise cu mortar corespunzător din var și ciment. Asigurați-vă că suprafața suport este plană, uscată, neînghețată, lipsită de praf, să nu prezinte eflorescențe, să fie rezistentă și lipsită de porțiuni neaderente. În cazul utilizării amorsei acrilice YTONG, preparați amestecul în raport 1:9. Aplicați amestecul cu un trafalet și lăsați să se usuce.



Termoizolare
Excelentă



Protecția la foc



Cost inițial



Ecologic

Prelucrarea mortarului

Conținutul unui sac (25 kg) se răstoarnă treptat într-o cantitate de cca 6,5 litri apă curată și se amestecă la turație mică cu un mixer electric timp de 5 minute până când apare o masă maleabilă, de consistența unei paste, fără bulgări. După 5 minute de maturare, se amestecă din nou.

Aplicarea

În funcție de planeitatea stratului suport, se aplică manual sau mecanizat, în unul sau două straturi, pe pereți și plafoane. Dacă se ajunge la planeitatea corespunzătoare după prima aplicare, nu este necesară aplicarea unui al doilea strat, dar este necesară aplicarea imediată a YTONG Glet. Dacă suprafața nu este suficient de plană, trebuie aplicat și cel de-al doilea strat de tencuială YTONG.

Consumul mediu este de 3-5 kg / m² suprafață a peretelui sau 0,8-1 kg / m² suprafață de perete pentru un strat de 1 mm grosime.

Posibilități de finisare la interior: compatibil cu toate tipurile de glet pentru suprafețe perfect plane.

Termen de valabilitate

9 luni de la data înscrisă pe ambalaj, la loc uscat, răcoros, în ambalajul original, nedesfăcut.

Livrare

Sac 25 kg.

Indicații și generalități

Temperatura aerului și a stratului suport trebuie să depășească +5°C în timpul tencuirii și întăririi. Suprafețele proaspăt tencuite se vor menține 2 zile în stare umedă. Nu este admisă încălzirea directă a tencuielii.

Mortarul pentru tencuire YTONG nu se va amesteca cu nici un fel de alte materiale.

Încadrarea detaliată în conformitate cu legea de protejare împotriva substanțelor periculoase se extrage din Fișa cu date de pe site-ul www.ytong.ro.



Xella RO S.R.L.

 0800 008 222

 proiecte@xella.com

 www.ytong.ro

Ytong® este marcă înregistrată a Xella Group.

Notă: această broșură este publicată de Xella RO S.R.L. Informațiile sunt prezentate cu scop de sfaturi practice și sunt revizuite până la momentul publicării.

Ținând cont că reglementările și legile în vigoare sunt într-un proces de continuă schimbare, informațiile cuprinse în acest pliant nu sunt cu caracter legal și nu pot fi supuse ca probe pentru reclamații.

O consultare a normativelor și reglementărilor în vigoare trebuie atent făcută pentru fiecare caz în parte.

Xella