

Tencuială mecanizată pe bază de ciment



PENTRU INTERIOR ȘI EXTERIOR
APLICARE MECANIZATĂ
IDEALĂ PENTRU RENOVĂRI

DOMENII DE UTILIZARE

Mortar de uz general, pentru egalizarea, tencuirea pereților din orice tip de zidărie și a tavanelor la construcții noi și renovări. Recomandată atât la interior, cât și la exterior, aplicabilă în mai multe straturi, în grosime maximă de 5 cm.

SUPRAFAȚA SUPORT

Suprafața suport trebuie să fie curată, nedeformabilă, uscată, fixă, fără praf, săruri, eflorescențe sau alte substanțe antiaderente. Se vor îndepărta în prealabil straturile cu rezistență mecanică slabă și se vor umple golurile și rosturile din zidărie. Absorbția de apă se reglează prin umezirea suportului. Pentru asigurarea unei aderențe corespunzătoare, se aplică un șpriț preparat din **weber BC25**. Produsul poate fi folosit și pentru fixarea profilelor de ghidaj.

COMPOZIȚIE

Pulbere de culoare gri pe bază de ciment, adaosuri minerale și rășini sintetice.

DATE TEHNICE

Conformitate	SR EN 998-1:2016
Clasificare	GP-CSII-W0
Consum	Cca. 12-14 kg/m ² /1 cm

weber BC25

Apă de omogenizare (aplicare manuală)	Cca. 6.5l/sac
Timp de punere în operă	Cca. 3 ore
Aderența la suport	≥0.1 N/mm ²
Rezistența la compresiune	Clasa CSII
Coefficientul de absorbție a apei datorită acțiunii capilare	Clasa W0
Permeabilitatea la vaporii de apă, μ	5/20
Conductivitatea termică în stare uscată la 10°C (λ _{10,uscat})	0.39 W/mK (valoare tabelară pentru P =50%)
Densitate aparentă praf	~1300 kg/m ³
Granulația maximă	1 mm
Reacția la foc	Clasa A1

Aceste date sunt valabile pentru o temperatură de 20°C și o umiditate relativă a aerului de 65%. În alte condiții de temperatură și umiditate, aceste valori pot varia, iar întărirea produsului poate fi mai lentă sau mai accelerată.

MOD DE LUCRU

Debitul de apă la mașina de tencuit se va regla, astfel încât consistența tencuiei obținute să permită nivelarea cu ușurință utilizând dreptarul, fără ca materialul să curgă de pe pereți.

Tencuială mecanizată pe bază de ciment



Tencuiala se aplică mecanizat pe suprafața suport, la grosimea dorită, în mod continuu, fără a lăsa spații libere. Suprafața tencuiei va fi nivelată în etape succesive până la obținerea unei suprafețe netede. A doua zi suprafața tencuită poate fi prelucrată prin răzuire/rabotare. Grosimea recomandată a unui strat este de 2 cm pentru pereți și 1,5 cm pentru tavane. Pentru grosimi ale tencuiei mai mari de 2,5 cm, se lucrează în două straturi. Dacă primul strat s-a uscat, se umezește, după care se aplică următorul strat. Pentru straturile de peste 3 cm se recomandă armarea cu plasă rabbitz. Suprafețele pe care se vor monta plăci ceramice nu se vor drișcui.

RECOMANDĂRI

Lucrările vor fi executate la o temperatură a aerului și a suprafeței suport de la +5°C până la +30°C. Pe timpul întăririi mortarului, suprafețele tencuite vor fi protejate împotriva înghețului, acțiunii puternice a razelor solare și vor fi ținute umede minim 2 zile. Timpul de maturare înaintea aplicării altor materiale de finisaj este de 7 zile/cm grosime de tencuială. Uneltele folosite se spală cu apă imediat după utilizare.

AMBALARE ȘI DEPOZITARE

Ambalare	30kg, saci de hârtie
Palet	42 saci x 30 kg = 1260 kg

Depozitarea se face în mediu uscat, pe paleți de lemn, în ambalajul original nedeteriorat.

TERMEN DE VALABILITATE

12 luni de la data fabricației.

Recomandările tehnice oferite aplicatorilor se fac pe baza experienței acumulate cu utilizarea produsului. Informațiile prezentate nu implică răspunderea producătorului pentru deciziile de punere în practică ale utilizatorului. Aplicatorul are obligația de a verifica dacă produsul este potrivit cerințelor de aplicare în scopul în care urmează a fi folosit.

Rev. 102021