

weber BC15

MORTAR DE TENCUIRE PE BAZĂ
DE CIMENT

Performanțe

- Pentru interior și exterior
- Ideal pentru renovări
- Aderență bună la suport
- Rezistență mare la șocuri mecanice
- Permite respirația peretelui

DESCRIERE

Tencuială pe bază de ciment, destinată finisării și protejării suprafețelor minerale din construcții noi sau lucrări de renovare. Se utilizează pentru egalizarea și pregătirea pereților și tavanelor înaintea aplicării straturilor finale de finisaj.

COMPOZIȚIE

Ciment, adaosuri minerale și rășini sintetice.

DOMENII DE UTILIZARE

Mortarul weber BC 15 este recomandat pentru utilizare atât la interior, cât și la exterior, fiind destinat tencuirii manuale a pereților și tavanelor. Produsul este compatibil cu toate tipurile de zidărie, precum cărămidă, BCA, beton, blocuri ceramice și alte suporturi minerale. Asigură un strat uniform, ideal, bază pentru aplicarea tinciurilor, gleturilor sau a altor finisaje decorative. Este recomandată atât în construcții noi, cât și în lucrări de renovare sau reparații, permițând aplicarea în unul sau mai multe straturi, în funcție de planeitatea suportului, până la o grosime maximă de 5 cm.

MOD DE PREZENTARE

Ambalaj: sac de hârtie 30 kg

Palet: 42 saci x 30 kg = 1260 kg

Culoare: gri



weber BC15

MORTAR DE TENCUIRE PE BAZĂ DE CIMENT



STRATUL SUPORT

Se aplică pe suporturi minerale precum zidăria din cărămidă, BCA, beton, blocuri ceramice și alte suprafețe similare, atât în construcții noi, cât și în clădiri vechi.

NU SE UTILIZEAZĂ

- pe suporturi din lemn
- pe suprafețe metalice
- pe suporturi vopsite sau lacuite
- pe polistiren, vată minerală sau alte materiale termoizolante

CARACTERISTICI ȘI DATE TEHNICE

Conformitate	SR EN 998-1:2016
Clasificare	GP-CSIII-W1
Consum	Cca. 13-15 kg/m ² / 1 cm
Apa de omogenizare	cca. 5,5l / sac
Timp de punere în operă	cca. 90 minute
Aderența la suport	≥ 0,4 N/mm ²
Rezistența la compresiune	Clasa CSIII
Coeficientul de absorbție al apei datorită acțiunii capilare	Clasa W1
Permeabilitatea la vapori de apă, μ	≤ 9,7
Conductivitatea termică în stare uscată la 10°C ($\lambda_{10, \text{uscat}}$)	0,45 W/mK (valoare tabelară pentru P = 50%)
Densitate aparentă praf	~ 1400 kg/m ³
Granulație maximă	4 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.

RECOMANDĂRI

Lucrările vor fi executate la o temperatură a aerului și a suportului de la +5°C până la +30°C. Pe timpul întăririi mortarului, suprafețele tencuite vor fi protejate împotriva înghețului, acțiunii puternice a razelor solare. 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.



weber BC15

MORTAR DE TENCUIRE PE BAZĂ DE CIMENT

PREGĂTIREA SUPRAFEȚEI SUPORT

Suprafața suport trebuie să fie curată, nedeformabilă, uscată și fixă, fără praf, săruri, eflorescențe sau alte substanțe cu efect antiaderent. În prealabil se vor îndepărta straturile cu rezistență mecanică slabă, iar golurile și rosturile din zidărie vor fi completate. Absorbția suportului se reglează prin umezire. Pentru asigurarea unei aderențe corespunzătoare, se aplică un șprîț preparat din weber BC15 sau se utilizează produsul **weberprime kontakt plus**.

Produsul poate fi folosit și pentru fixarea profilelor de ghidaj.

MOD DE LUCRU

Conținutul unui sac se toarnă în aproximativ 5,5 litri de apă curată și se amestecă cu ajutorul unui mixer electric până la obținerea unui amestec omogen, fără aglomerări. După un repaus de circa 5 minute, materialul se reamestecă. Prepararea se poate realiza și în malaxor cu cădere liberă sau în betonieră, timp de 3–5 minute, respectând cantitatea de apă recomandată pentru un sac. Întotdeauna se amestecă întreg conținutul sacului de mortar.

Tencuiala astfel obținută se aplică manual, conform tehnologiei clasice, cu mistria și canciocul, apoi se întinde și se nivelează cu un dreptar metalic. Grosimea recomandată a unui strat este de 2 cm pentru pereți și 1,5 cm pentru tavane. Pentru grosimi mai mari de 2,5 cm, aplicarea se realizează în două straturi. Dacă primul strat s-a uscat, acesta se umezește înainte de aplicarea următorului. Pentru straturi de peste 3 cm se recomandă armarea cu plasă rabbit. Suprafețele pe care urmează să fie montate plăci ceramice nu se dăruiesc.

INSTRUCȚIUNI DE SIGURANȚĂ

Consultați fișa cu datele de securitate înainte de a utiliza produsul.

Măsuri de protecție individuale:

- este recomandată folosirea mănușilor de protecție
- împotriva prafului este recomandată folosirea măștilor faciale

TERMEN DE VALABILITATE

12 luni de la data fabricției înscrisă pe ambalaj. Se depozitează în ambalajul original, în zone ferite de umiditate.

SUSTENABILITATE

- Serviciu de returnare europaleți reciclabili.

CERTIFICATE, STANDARDE, AGREMENTE

Standard:

- SR EN 998-1:2016

Produse complementare

weberprime bond – amorsa universala concentrata gata preparata

weber BM15 – tinci gri

weber BM15-W – tinci alb

Weber 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.ro.weber.

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.