

## FISA TEHNICA BAUCEM Tencuiala var-ciment interior exterior

### Aplicații

Tencuială uscată de din var-ciment BAUCEM este destinată tencuirii fațadelor clădirilor noi și vechi. Compoziția specială a tencuiei și distribuția granulometrică adecvată ajută la prelucrarea rațională (productivitate ridicată a mașinii) și asigură o bună aderență la substrat. Produsul este potrivit pentru pereți din beton și beton celular, precum și pentru fațadă, pereți portanți și pereți despărțitori, atât pentru condiții interioare cât și exterioare.



### Preparare:

**MANUALA:** Se amestecă patru părți din amestecul uscat cu o parte de apă într-un recipient adecvat, punând mai întâi apa și apoi amestecul. Pentru prepararea amestecurilor utilizați numai apă pură, fără alți aditivi. Amestecați până când se ajunge la un amestec plastic, omogen în aproximativ 30-40 de secunde, convenabil de lucrat. Amestecul amestecat se lasă să stea 5-7 minute, apoi se amestecă din nou cu un agitator mecanic.

**MECANIZATA:** Cantitatea de apă necesară pentru a lucra cu amestecul depinde de tipul de mașină și de consistența de lucru dorită. Dacă lucrul este întrerupt mai mult de 15 minute, se recomandă golirea mașinii și a furtunurilor. Nu se recomandă adăugarea altor materiale la amestecul uscat, deoarece acest lucru îi va afecta proprietățile.

### Aplicare:

Mortarul preparat se va aplica pe fețele blocurilor de zidire curățate de praf și umezite în prealabil (în cazul în care temperatura exterioară depășește +25°C), cu o ajutorul mașinii de tencuit sau a sculelor special de aplicare manuala. Nu se va lucra la temperaturi sub +5°C. La punerea în operă se vor respecta normele și standardele în vigoare. Recomandări: Produsul se poate pune în operă atunci când temperatura aerului, produsului și a suprafeței suport este în intervalul 5°C și +30°C.

**Caracteristici tehnice**

Compoziție ciment Portland, agregate minerale și aditivi sintetici

Aderenta dupa 28 zile	94N/mm
Rezistenta la incovoiere dupa 28 zile	2.6N/mm
Rezistenta la aderenza pe beton	0.45N/mm <sup>2</sup>
Absortie apa	0.03kg/m min03
Coefficient conductivitate termica $\lambda$ w{	0.5W/ mK
Coeficient de rezistență difuză a apei vapori $\mu$	5/20
Temperature de aplicare	Peste +5°C
Timp de uscare	30 ore la 25°C
Densitate	1380kg/ m
Raport în părți material uscat/apă	4/1
Timp de amestecare pana la omogenizare	30-40 secunde
Timp de asteptare intre omogenizari	5-7 minute
Numar omogenizari necesare pentru preparare material	2
Viabilitate material	3-5 ore
Timp de ajustare	300 minute
External use	DA
Intemal use	DA
Consum	10kg/m <sup>2</sup>
Valabilitate produs	12 luni

**Ambalare, depozitare și transport** Saci de 30 kg. Perioada de valabilitate este de 12 luni de la data fabricației tipărită pe ambalaj, în spații uscate și în ambalajul original, nedesfăcut.

**Nota** *Recomandările tehnice, verbale și scrise, pe care le oferim în sprijinul Cumpărătorului/Aplicatorului, pe baza experienței noastre, corespund stadiului actual de cunoaștere în știință și practică. Ele sunt orientative și nu implică un raport de drept contractual sau obligații suplimentare contractului de vânzare-cumpărare. Ele nu absolvă Cumpărătorul de obligația de a verifica dacă produsul este potrivit cerințelor de aplicare și exploatare în care urmează a fi folosit. Fișa Tehnică din prezenta ediție înlocuiește edițiile anterioare.*

DATA

S.C. MULTIGRUP S.R.L.