



# MOMENT MORTAR UNIVERSAL

## Mortar pentru legătură și rostuire

### UȘOR DE FOLOSIT

#### CARACTERISTICI PENTRU UTILIZAREA CA ADEZIV

- ideal pentru suprafețe neregulate
- pentru plăci ceramice absorbante
- economic
- numai pentru plăcări ceramice la interior

#### DOMENII DE UTILIZARE

- **produsul utilizat ca mortar:** pentru fixarea blocurilor și plăcilor din B.C.A., beton, folosind metoda aplicării în strat subțire. Pentru rosturi cu o lățime cuprinsă între 1 și 3 mm. Pentru pereți interiori și exteriori. Pentru obținerea de zidării din B.C.A. (tipuri G 2, G 4 și G 6). Pentru finisarea cărămidilor și plăcilor din silicați (uz interior, pentru grosimi de la 5 la 10 mm)
- **produsul utilizat ca adeziv pentru plăcări ceramice:** pentru lipirea plăcilor ceramice absorbante, gr BIIa, BIIb, BIII, la interior, pe toate tipurile de suport având ca liant principal ciment

#### AMBALARE

- saci din hârtie 25 kg



### PREGĂTIREA SUPRAFEȚEI DE BAZĂ

**Produsul utilizat ca mortar:** Moment Mortar Universal are aderență la toate substraturile solide, portante și curate, care nu prezintă substanțe care ar putea împiedica aderența. Blocurile din B.C.A. și cărămidile pe bază de var-nisip trebuie să aibă o suprafață aspră, cu pori deschiși.

**Produsul utilizat ca adeziv pentru plăcări ceramice:** Moment Mortar Universal aderă la toate suprafețele rezistente, curate, uscate, lipsite de substanțe antiaderente (grăsimi, bitum, praf). Se vor îndepărta straturile cu rezistență mecanică slabă.

### MOD DE APLICARE

Presărați Moment în apă curată, fără impurități, și amestecați până se omogenizează complet. Respectați următoarea proporție de amestec: 1 parte apă la aprox. 4,5 părți de mortar sau aprox. 5,5 l apă pentru 25 kg de Moment Universal. Moment Mortar Universal se poate utiliza în decurs de aproximativ 3 ore în funcție de condițiile atmosferice. Aplicați mortarul cu o mistrie zimțată, mistrie simplă sau cu o gletieră zimțată, folosind tehnica de pieptănare. Respectați timpul deschis de aprox. 10 minute. Poziția blocurilor poate fi ajustată la aprox. 5 min după aplicare.

### TERMEN DE VALABILITATE ȘI DEPOZITARE

12 luni de la data fabricației inscripționată pe ambalaj, în condiții normale de temperatură și umiditate ale aerului (25°C și 50% UR). A se păstra în ambalajul original, nedeteriorat.

### RECOMANDĂRI PENTRU EVACUAREA DEȘEURILOR

Numai ambalajele complet golite pot fi reciclate. Evacuați reziduurile de produs întărit ca deșeuri industriale similare deșeurilor menajere sau într-un recipient de colectare a deșeurilor comerciale/din construcții. Evacuați reziduurile de produs neîntărit ca deșeuri periculoase. Codul pentru deșeul de produs neaplicat este 010410 și pentru deșeul de produs aplicat este 170101.

### DATE TEHNICE ADEZIV

Bază:	combinație de ciment cu rășini sintetice cu substanțe de umplutură minerale
Densitatea pulberii:	aprox. 1,46 kg/dm <sup>3</sup>
Proporție de amestec:	5,5-6 L de apă pentru 25 kg
Timp de aplicare:	≥ 2,5 ore
Temperatură de aplicare:	între +5 °C și +30 °C
Alunecare:	≤ 0,5 mm
Rostuire:	24 ore
Timp deschis:	≥ 10 minute
Aderență în condiții normale:	> 0,5 N/mm
Consum orientativ	

Dimensiune placă (mm)	Mărimea dinților mistriei (mm)	Consum (kg/m <sup>2</sup> )
15 × 15	6	2,1
20 × 20	8	3
30 × 30	10	4,3
40 × 40	15	6

### DATE TEHNICE MORTAR

Reacție la foc	Clasa A1
Rezistență la compresiune	categorie M5
Rezistență inițială la forfecare (aderență)	0,25 N/mm (Valoare tab.)
Concentrație de clorură	≤ 0,1 M.-%
Permeabilitate la vapori de apă /	15/35
Conductivitate termică	0,8 W/mK (Valoare tab.)
Durabilitate (la îngheț-dezghet)	evaluare bazată pe prevederile valide în cazul locului destinat utilizării mortarului

### RECOMANDĂRI PENTRU SECURITATE

Conținut redus de cromat. Conține ciment. Are o reacție puternic alcalină cu umiditatea, de aceea protejați pielea și ochii. După contactul cu produsul spălați imediat pielea cu multă apă. La contactul cu ochii, se procedează asemănător și se consultă medicul.