

# fișa tehnică



## DOMENII DE UTILIZARE

- Special pentru placări în medii umede (pivnițe, garaje, spălătorii, subsoluri, bucătării, băi, socluri etc.), inclusiv pe gips-carton
- Placări cu faianță, gresie și materiale de construcții similare
- Pentru interior și exterior

## SUPRAFAȚA PE CARE SE APLICĂ

- Fără amorsaj:  
Beton, beton ușor, tencuieli de ciment, tencuieli var-ciment, șape de ciment
- Cu amorsaj:  
Realizând amorsaj cu produsul **weber GR100** se poate aplica și pe alte suprafețe nedeformabile utilizate în industria construcțiilor cu absorbție de apă foarte ridicată sau scăzută: beton proaspăt, tencuială proaspătă, tencuială veche, panouri gips-carton, zidărie, plăci ceramice, lemn, metal, PVC.

## REFERINȚE

- Cum să plachezi în medii umede?..... 32
- Cum să plachezi pe panouri de gips-carton?..... 42
- Cum să protejăm pereții și pardoselile împotriva umezelii la dușuri, băi și spălătorii?..... 176

## COMPOZIȚIA

**weber.set H20** este un mortar adeziv cu efect hidroizolant aplicabil în pat subțire pe bază de ciment, cu conținut de rășini sintetice și material hidrofug. Produs netoxic

## CARACTERISTICI DE UTILIZARE

- Timp de așteptare după amestecare: cca. 5 minute
- Timp de punere în operă: 2 ore
- Timp de formare a crustei: 15 minute
- Timp de ajustare: 10 minute după aplicarea pe suport
- Plăcile devin practicabile după: 24 de ore

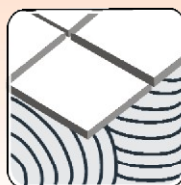
Acești timpi sunt dați pentru o temperatură de 20°C și o umiditate relativă a aerului de 65%. Valorile mai ridicate ale temperaturii scurtează, iar mai scăzute măresc acești timpi. Conține ciment. Face reacție alcalină cu apa. Se vor proteja ochii și pielea. În cazul contactului cu ochii aceștia se vor spăla cu apă abundentă și se va consulta medicul de specialitate.

## DATE TEHNICE

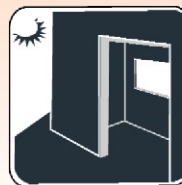
Produs cu agrement tehnic: 007-04/373-2007

- Aderența inițială prin tracțiune:  $\geq 0,7$  N/mm<sup>2</sup>
- Aderența după imersia în apă:  $\geq 0,87$  N/mm<sup>2</sup>
- Aderența după 25 cicluri de îngheț-dezghet:  $\geq 0,58$  N/mm<sup>2</sup>
- Timp deschis extins: aderența prin tracțiune (după minim 30 minute):  $\geq 1,16$  N/mm<sup>2</sup>
- Alunecarea:  $\leq 0,23$  mm
- Coeficientul de absorbție a apei prin capilaritate: înălțimea de pătrundere a apei: 2 mm
- Permeabilitatea la vaporii de apă:  $\mu=8$





Plăcări faianță și gresie



Pentru interior și exterior



Efect hidroizolant



Componente naturale

### PREGĂTIREA SUPORTULUI

- Verificați dacă suportul este consistent, curat, uscat, nedeformabil și fix.
- Betoanele trebuie să aibă vârsta de maturizare, șapele o vârstă de min. 28 zile, iar tencuielile absorbție medie.
- Curățați suportul de praf sau alte impurități.

### LIVRARE

- Sac de hârtie 25 kg
- Paleți de 1050 kg (42 saci)

### CONSUM

- cca. 3-5 kg/m<sup>2</sup>

### CULOARE

- Gri

### TERMEN DE GARANȚIE

- 12 luni de la data fabricației în condiții de depozitare pe paleți de lemn, în mediu uscat.

### MOD DE PREPARARE ȘI DE LUCRU



- Amestecați un sac de 25 kg de **weber.set H2O** cu 6,5 litri de apă manual sau cu mixerul electric până când obțineți un amestec omogen. După cca. 5 minute reamestecați bine.



- Întindeți materialul pe suport cu ajutorul unei mistrii canelate dar nu mai mult de 1m<sup>2</sup> deodată.



- Fixați placile apăsându-le cu mâna sau cu ciocanul de cauciuc până la obținerea suprafeței plane. După 24 de ore se poate rostui.

### RECOMANDĂRI

- Nu umeziți plăcile înainte de placare.
- Respectați cantitatea de apă la amestecare.
- Temperatura de aplicare: între +5°C și +30°C.