

## weber set marmo plus

Adeziv flexibil alb  
pentru marmură



Recomandat și pentru plăci porțelanate sau mozaic

Aplicabil pe pardoseli încălzite.

Recomandat la placarea piscinelor.



Adeziv flexibil de calitate profesională, sub formă de pulbere, pe bază de ciment alb, cu adaosuri minerale și rășini sintetice, aplicabil în pat subțire. Nu influențează culoarea plăcilor.

### Domenii de utilizare

Se utilizează în special pentru lipirea plăcilor de marmură, marmură compozită, granit, piatră naturală de culoare deschisă, plăcilor de gresie și faianță cu absorbție normală (Clasa BII, B III), plăcilor porțelanate (Clasa BI), mozaik și materiale de construcții similare, la interior și exterior. Recomandat pentru încălzire prin pardoseală și terase. Se aplică pe suporturi având ca liant cimentul: suprafețe de beton, beton ușor, beton poros, tencuieli ciment, tencuieli var-ciment, tencuieli vechi, șape de ciment și hidroizolații (pe baza de ciment sau dispersie).

Realizând un amorsaj cu grundul de profunzime **weber GR100** se poate aplica și pe alte suprafețe critice cu absorbție de apă foarte ridicată sau scăzută.

### Pregătirea suprafeței suport

Suprafața suport trebuie să fie curată, nedeformabilă, uscată, fixă și lipsită de substanțe antiaderente (grăsimi, bitum, praf, etc). Betoanele trebuie să aibă vârsta de maturare, șapele o vârstă de minim 28 de zile, iar tencuielile absorbție medie. Se vor îndepărta în prealabil straturile cu rezistență mecanică slabă.

Neregularitățile până la 5 mm se pot repara cu **weber set marmo plus** cu o zi înainte de placare.

Fețele plăcilor ceramice trebuie să fie curate, fără urme de grăsimi, uleiuri, praf sau alte impurități.

În cazul tratării suprafeței suport cu grundul de amorsaj **weber GR100** înainte de placare, se așteaptă uscarea completă a acestuia.

### Mod de lucru

Se toarnă conținutul unui sac în cca. 6 litri de apă curată și se amestecă cu ajutorul unui mixer electric până se obține un amestec omogen, fără aglomerări. După un repaus de cca. 5 minute se reamestecă.

Mortarul adeziv astfel obținut se întinde cu ajutorul unei mistrii canelate atât pe suport cât și pe placă. Plăcile se fixează pe suprafața de contact prin apăsare manuală, miscându-le pe stratul de adeziv (la nevoie utilizând un ciocan de cauciuc), pâna la obținerea unei suprafețe plane. Plăcile trebuie așezate în stratul de adeziv în limita timpului deschis (înainte de a se forma crusta pe suprafața adezivului).

Pentru a asigura o suprafață de contact corespunzătoare, adezivul trebuie să acopere min. 65% din intradosul plăcii în cazul plăcilor în interior și 100% la plăcile exterioare.

Rosturile vor fi chituite după cel puțin 24 de ore, utilizându-se chiturile din gama **webercolor**.

## Recomandări

Lucrările vor fi executate la o temperatură a aerului și a suportului de la +5°C până la +30°C și se vor evita condițiile meteo nefavorabile (ploaie, zăpadă, vânt puternic, expunerea directă la razele solare). Suprafețele placate vor fi protejate împotriva înghețului timp de 24 de ore. Mortarul proaspăt se va îndepărta de pe suprafețele placate și din rosturi, în cursul aplicării, folosind apă curată. Suprafețele devin practicabile după 24 de ore și pot fi expuse la solicitări medii după cca. 7 zile.

Uneltele folosite se spală cu apă imediat după utilizare.

## Ambalare

În saci de hârtie de 25 kg. Paleti de 1050 kg (42 saci).

## Depozitarea

În mediu uscat pe paleți de lemn.

## Termen de valabilitate

12 luni de la data fabricației.

## Consum

|                                     |                          |
|-------------------------------------|--------------------------|
| Gletieră canelată cu dinți de 6 mm  | cca. 4 kg/m <sup>2</sup> |
| Gletieră canelată cu dinți de 8 mm  | cca. 5 kg/m <sup>2</sup> |
| Gletieră canelată cu dinți de 10 mm | cca. 6 kg/m <sup>2</sup> |

## Date tehnice

|   |                       |
|---|-----------------------|
| Apa de omogenizare                                    | cca. 6 l/sac          |
| Aderență inițială prin tracțiune                      | ≥ 1 N/mm <sup>2</sup> |
| Aderență prin tracțiune după imersie în apă           | ≥ 1 N/mm <sup>2</sup> |
| Aderență prin tracțiune după acțiunea căldurii        | ≥ 1 N/mm <sup>2</sup> |
| Aderență prin tracțiune după cicluri de îngheț-dezgeț | ≥ 1 N/mm <sup>2</sup> |
| Alunecarea  | < 0,5 mm              |
| Timp de punere în operă                               | cca. 90 min           |
| Timp deschis  | cca. 30 min           |
| Timp de ajustare                                      | cca. 20 min           |
| Deformare transversală (S1)                           | ≥ 2,5 mm              |
| Placările devin practicabile după                     | cca. 24 ore           |

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 accelerată.

## Conformitate

Standard de produs SR EN 12004: 2007 + A1: 2012

Recomandările tehnice, verbale și scrise, pe care le oferim în sprijinul Cumparatorului/Aplicatorului, pe baza experienței noastre, corespund stadiului actual de cunoaștere în teorie și practică. Ele sunt orientative și nu implică obligații suplimentare contractului de vânzare-cumpărare. Cumparatorul/Aplicatorul are obligația de a verifica dacă produsul este potrivit cerințelor de aplicare și exploatare în care urmează a fi folosit.

Rev. 03 – feb 2017