

# PRIMUS MultiColor Antibacterian

## CHIT DE ROSTURI ANTIBACTERIAN PENTRU PLACĂRI CERAMICE

### CARACTERISTICI:

- Pentru interior și pentru exterior;
- Flexibil;
- Pentru chitirea tuturor tipurilor de plăci;
- Culori stabile;
- Pentru suprafețe cu rol antibacterian (băi, bucătării, piscine etc.);
- Pentru rosturi de până la 10 mm.

### DOMENIU DE APLICARE:

Pentru chitirea la interior sau la exterior a rosturilor plăcărilor ceramice, marmurei și pietrei naturale din bucătării, săli de baie, terase, balcoane, pardoseli încălzite, trepte, socluri, pivnițe, piscine etc.

Nu se va folosi PRIMUS MULTICOLOR ANTIBACTERIAN pentru: suprafețe neconvenționale din lemn, metal, PVC, bitum etc.

### PUNEREA ÎN OPERĂ:

#### Pregătire suport

Înainte de chitire adezivul utilizat la montaj trebuie să fie întărit și uscat, iar rosturile trebuie să fie curățate, desprăfuite și goale pe toată grosimea plăcilor ceramice pentru aplicarea durabilă a chitului de rosturi până la contactul cu patul de adeziv. În cazul plăcilor ceramice foarte absorbante se recomandă umezirea rosturilor cu apă. În cazul plăcilor ceramice poroase ori foarte absorbante sau

care prezintă risc de zgâriere la frecare se recomandă, pentru evitarea pătării, protejarea suprafeței vizibile a plăcilor ceramice montate și efectuarea de probe concludente de chitire.

#### Prepararea

Prepararea se va face amestecând 5 kg de pulbere în 1,4 - 1,55 litri apă rece și curată. Se recomandă amestecarea mecanică astfel încât materialul să fie lipsit de aglomerări. După 5 - 10 minute se va reamesteca.

#### Chitirea

1. Aplicarea chitului se va face cu paleta specială pentru chituit, în diagonală cu rosturile, respectiv plăcile ceramice de chituit.
2. Preluarea surplusului de chit (sau finisarea/modelarea/fasonarea uniformă a rosturilor) se face în general după 10-20 minute de la aplicare cu ajutorul unui burete umed, clătit + stors foarte des pentru utilizare foarte curată. După acest timp materialul își pierde plasticitatea și se deschide la culoare pe suprafața plăcilor ceramice. Buretele folosit pentru spălare se va clăti și storce foarte des în apă rece și curată din abundență pentru utilizare foarte curată.
3. După uscarea materialului (minim 24 ore) plăcile se vor șterge cu o cârpă moale, uscată. Materialul poate fi aplicat în decurs de 1 oră de la preparare. Nu se recomandă adăugarea de apă după acest interval și refolosirea amestecului.

### EFACT ANTIBACTERIAN PREVINE APARIȚIA ALERGIILOR ȘI INFECȚIILOR

#### 99,9% IMPERMEABIL

Ideal pentru spații cu umiditate ridicată: piscine, bazine, terase, pardoseli încălzite, băi, bucătării.

#### SUPER-FLEXIBIL

Pe baza de fibre rezistente la variații de temperatură.

### REZISTENT LA ABRAZIUNE

Nu se distruge, nu se macină și se curăță ușor.



**CONSUM MEDIU:**

5 kg de PRIMUS MULTICOLOR  
ANTIBACTERIAN pentru 15 m<sup>2</sup>.

**AMBALARE:**

Găleți de 5 kg.

**DEPOZITARE:**

24 de luni de la data fabricației  
înscrisă pe ambalaj, în ambalajul  
original nedesfăcut, ferit de umiditate.

**PRECAUȚII LA PREPARARE  
ȘI UTILIZARE:**

Conține ciment, care în contact cu  
ochii și mucoasele poate produce  
iritații. Se recomandă folosirea  
mănușilor de protecție. A nu se lasă la  
îndemână copiilor. Verificați fișa  
tehnică de securitate a produsului.

**DATE TEHNICE**

Clasificare conform SR EN 13888	CG2 WA (chit de rosturi pe baza de ciment, flexibil, cu grad ridicat de impermeabilitate și rezistență mare la abraziune.)
Compoziție	Ciment alb, substanțe minerale, rășini sintetice și aditivi
Densitate	1,1 kg /dm <sup>3</sup>
Proporția amestecului	5 kg praf / 1,4-1,55 litri apă
Timp de maturare	5-10 minute
Finisare/fasonare/modelare/spălare uniformă	După 10-20 minute
Durata de lucrabilitate	60 minute
Temperatura aerului și a suportului la aplicare și uscare	5°C - 30°C
Curățare finală (cu cârpa moale, uscată)	minim 24 ore
Uscare completă	24 ore-pereți; 3-4 zile pardoseli
Rezistență la temperatură	-30°C - 80°C
Circulabil ușor	după 10 ore la 20°C
Clasă de reacție la foc	A1

**SPECIFICAȚII TEHNICE**

Caracteristici	Valoare referință	Valoare măsurată	Metodă încercare
Rezistență la abraziune	≤ 1000 mm <sup>3</sup>	462 mm <sup>3</sup> (clasa A)	SR EN 12808-2
Rezistență la încovoire în stare uscată	≥ 2,5 N/mm <sup>2</sup>	5,8 N/mm <sup>2</sup>	SR EN 12808-3
Rezistență la întindere prin încovoire după cicluri de îngheț-dezghet	≥ 2,5 N/mm <sup>2</sup>	3,59 N/mm <sup>2</sup>	SR EN 12808-3
Rezistență la compresiune în stare uscată	≥ 15 N/mm <sup>2</sup>	20,5 N/mm <sup>2</sup>	SR EN 12808-3
Rezistență la compresiune după cicluri de îngheț-dezghet	≥ 15 N/mm <sup>2</sup>	19,24 N/mm <sup>2</sup>	SR EN 12808-3
Contrație	≤ 3 mm/m	0,10 mm/m	SR EN 12808-4
Absorbție de apă (30 de minute)	≤ 2 g	1,13 g (clasa W)	SR EN 12808-5
Absorbție de apă (240 de minute)	≤ 2 g	2,28 g (clasa W)	SR EN 12808-5

**Notă**

Pe parcursul realizării lucrării și uscării acesteia se urmărește asigurarea unor condiții uscate, cu temperatura aerului și a suportului între 5°C-30°C. Toate datele și informațiile prezentate sunt raportate la o temperatură de 23°C (±2°C) și o umiditate relativă de 50% (±5%). În condițiile existenței altor parametrii pot apărea modificări cu privire la perioada de priză, uscare, întărire etc.

Informațiile cu privire la modul și tehnica de punere în operă conținute în această fișa tehnică sunt rezultatul celor mai bune cunoștințe ale noastre asupra produsului. Totuși, ele nu pot acoperi și nu se pot substitui cunoștințelor generale din domeniul construcțiilor, nu pot influența condițiile specifice de punere în operă și nu pot garanta calitatea execuției. De aceea, utilizatorii acestui produs trebuie să se asigure că acesta este corespunzător aplicației urmărite, că au cunoștințele și îndemânarea necesare punerii în operă. Utilizatorul trebuie să respecte legislația și normele în vigoare din domeniul construcțiilor și poartă întreaga responsabilitate asupra consecințelor utilizării produsului.



**Patru Măini**

Str. Conului, nr. 8, Parcul Industrial Ploiești, Cod poștal 100213, Jud. Prahova  
Tel: 0244 516020, 0244 516021, Fax: 0244 516011  
E-mail: office@patrumaini.ro; www.patrumaini.ro

**PATRU MĂINI**  
Ajută ca să te bucuri de ajutor

Ediție - 1.06.2017