

## CESAL PREMIUM CHIT DE ROSTURI PENTRU PLĂCI 1 – 7 mm

FISA TEHNICA FT 28 /2011

ST 3/2011

- ▲ destinat rostuirii plăcilor ceramice, din faianță, gresie, gresie-porțelanată, marmură, piatră naturală
- ▲ flexibil
- ▲ slab absorbant
- ▲ rezistent la uzura
- ▲ rezistent la îngheț-dezghet și în mediu umed
- ▲ pentru aplicare la interior și exterior

### 1. Descrierea produsului

Gama de Cesal Premium Chituri de rostuire sunt utilizate în lucrări de placare cu gresie, faianță, marmură, piatră naturală pentru umplerea rosturilor până la 7 mm, la interior sau exterior, în medii umede sau uscate la temperaturi între -15°C și +40°C.

**2. Pregătirea suprafeței suport:** Suprafața placată trebuie să aibă o vechimea minim necesară întăririi adezivului utilizat la lipirea plăcilor. Rosturile de adâncimi egale, vor fi curate fără urme de adeziv sau praf.

### 3. Caracteristici tehnice:

**Produsul îndeplinește cerințele standardului EN 13888: 2009 pentru Mortar de rosturi îmbunătățit pe bază de lianți minerali CG 2 WA**

Caracteristici	Standardul de incercari	Valori prevazute
Rezistenta la abraziune	SR EN 12808-2	$\leq 1000 \text{ mm}^3$
Rezistenta la incovoiere in stare uscata	SR EN 12808-3	$\geq 3,5 \text{ N /mm}^2$
Rezistenta la incovoiere dupa cicluri de inghet-dezghet	SR EN 12808-3	$\geq 3,5 \text{ N /mm}^2$
Rezistenta la compresiune in stare uscata	SR EN 12808-3	$\geq 15 \text{ N /mm}^2$
Rezistenta la compresiune dupa cicluri de inghet-dezghet	SR EN 12808-3	$\geq 15 \text{ N /mm}^2$
Absorbția de apa după 30 min.	SR EN 12808-5	$\leq 2 \text{ g}$
Absorbția de apa după 240 min.	SR EN 12808-5	$\leq 5 \text{ g}$
Reactia la foc	SR EN 13501-1-2002	Clasa A2(s1-d0)

#### 4. Preparare:

Produsul se adaugă în apă curată (0,30 - 0,33 l apă pentru 1 kg preparat) se amestecă până se obține o masă omogenă; după aproximativ 5 minute se amestecă din nou și se începe aplicarea.

Pasta se presează în rosturi cu drișca din cauciuc până la umplerea acestora.

Curățirea suprafeței se face cu ajutorul unei burete după circa 10-15 minute în sens transversal, după uscarea parțială a chitului.

Pasta obținută trebuie utilizată în maxim 2 ore.

După min. 24 ore suprafața devine aptă pentru trafic general.

#### Atenție:

- Înainte de începerea lucrării se testează comportarea chitului de rost pe o bucată de placă utilizată la lucrare.
- Rosturile trebuie protejate împotriva uscării rapide, timp de câteva zile se menține rosturile ușor umezite.
- Dezvoltarea culorii reale se realizează după uscare, după 2 – 3 zile
- Pe aceeași suprafață folosiți produsul din același lot de fabricație.

**Temperatura de lucru:** între +5°C și +25°C.

**Lățimea maximă /minimă a rostului:** 1 mm /7 mm.

#### 5. Consum specific:

1 kg /2 m<sup>2</sup> pentru faianță sau gresie 15 x 15 cm, la lățimea rostului de 3 mm și adâncimea de 4 mm.

#### 6. Ambalare

În pungi de BioPP de 1 kg, 2 kg.

#### 7. Depozitare și transport:

Produsul trebuie păstrat și transportat în saci închiși ermetic, în condiții uscate (recomandat paletizat). Păstrați departe de sursele de umezeală.

#### 8. Termen de valabilitate:

24 luni de la data de producție marcată pe ambalaj.

#### 9. PRECAUȚII

##### **Xi - Produs iritant**

Conține ciment. Conținutul de crom (VI) în preparatul gata de aplicare ≤ 0,0002 %.

R 36/37/38 – Iritant pentru ochi căile respiratorii și piele

S 2 – A nu se lăsa la îndemâna copiilor

S 22 – A nu se înhala praful

S24/25 – Evitati contactul cu pielea și ochii.

S 26 – În caz de contact cu ochii, se spală imediat cu multă apă și se consultă medicul.

S 37 – A se purta mănuși de protecție corespunzătoare

S 38 – În cazul unei ventilații insuficiente se utilizează echipament de protecție corespunzător pentru asigurarea respirației.