



**Owens Corning**

Editia 1/ rev. 2  
Data: 14.12.2011

Produs fabricat în SMI  
certificat conform:  
EN ISO 9001:2008  
CertIFICATE Reg. No20 100 112006194  
EN ISO 14001:2004  
CertIFICATE Reg. No20 104 112006195  
OHSAS 18001:2007  
CertIFICATE Reg. No20 116 112006196



## **FIȘĂ TEHNICĂ** **MORTAR PENTRU ROSTURI**

### ***ParMur Joint Nuance Pierre***

*Produsele sunt fabricate într-un sistem de management integrat, certificat conform EN ISO 9001:2008, EN ISO 14001:2004, EN ISO 18001:2008.*

#### **DESCRIERE PRODUS:**

Amestec de lianți hidraulici, agregate și aditivi. Mortarul pentru rostuit pe baza de ciment, se aplică și se curăță ușor. Produs netoxic.

#### **DOMENII DE UTILIZARE:**

Se utilizează pentru umplerea rosturilor între pietrele decorative reconstituite pentru decorări, pietrele naturale, cu diferite grade de absorbție a apei și forme neregulate, cu lățimea rosturilor între 5-50 mm. Este recomandat pentru interior și exterior.

#### **MOD DE LUCRU:**

Prepararea mortarului de rost se realizează prin omogenizarea a 4 unități de praf de mortar pentru fiecare unitate de apă amestecând manual sau mecanic, cu ajutorul mixerului electric, până la obținerea unui amestec omogen sub formă unei paste. Se toarnă cantitatea de apă în galeata, după care se toarnă treptat praful de mortar, în acest timp amestecând ușor. După golirea prafului se apeștează energic până la obținerea amestecului omogen timp de 2-4 minute. După amestecare, mortarul se lasă 1-2 minute, după care se poate începe aplicarea în rețeaua deschisă de rosturi.

#### **Recomandari:**

Preparați numai cantitatea de rost pe care intenționați să o folosiți în decurs de 60 minute.

Folosiți doar apă curată și potabilă.

Folosiți tot rostul amestecat ulterior, înainte de a face un nou amestec.

Unelele cu care amestecați trebuie să fie curate și să nu aibă pe ele urme de rost amestecat anterior. Suprafața peretelui (beton, ciment, ipsos, rigips) trebuie să fie curată, stabilă, uscată și netedă, absorbantă și fără urme de murdărie, ulei sau grăsimi.

În cazul în care suprafața de aplicare este prea uscată, umeziți ușor suprafața respectivă înainte de aplicarea rostului. Dacă mortarul pregătit a început să se întărească, nu se mai adaugă apă, acesta se reamește și se continuă aplicarea lui în rețeaua deschisă de rosturi.

#### **Aplicarea materialului:**

- Umpleți o pungă de plastic în proporție de o treime. Faceți o tăietură de aproximativ 3 cm (aprox 1 ¼") pentru a lăsa materialul să iasă.
- Apasați punga și umpleți spațiul dintre pietre, menținând capatul pungii în contact cu marginile pietrei.
- Deplasați încet punga de-a lungul marginilor.
- Imediat după ce începe să se întărească rostul "Joint Nuance Pierre", adică după aproximativ o jumătate de oră, tasati rostul cu o bucată de fier sau cu un instrument de plastic
- După 1-2 ore raziți locul de îmbinare cu capatul uneltei utilizate la tasare.
- Îndepărtați marginile neregulate și neteziți încă o dată și finisați cu o pensulă uscată.
- Nu îndepărtați niciodată marginile neregulate cât timp amestecul este proaspăt aplicat, pentru a nu imprăstia rost pe pietre.

#### **CONFORMITATE:**

Conform standardului de produs **SR EN 13888/2010**.

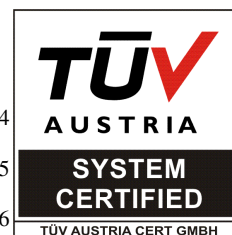
OWENS CORNING BUILDING MATERIALS ROMANIA S.R.L.

Sediul: Str. 22 Decembrie 1989 Nr.29, Turda, 401113, Cluj, Romania; Tel: +40-264-305600; Fax: +40-264-305514;  
Nr. Inregistrare O.R.C. Cluj: J12/638/25.02.2004, Cod Fiscal: RO 16170788; Cod I.T.M.: 51963 Banca: BRD Groupe Generale Societe -  
RO26BRDE130SV41175011300 (Ro), RO39BRDE130SV12162051300 (Eur)



**Owens Corning**

Produs fabricat în SMI  
 certificat conform:  
 EN ISO 9001:2008  
 Certificate Reg. No20 100 112006194  
 EN ISO 14001:2004  
 Certificate Reg. No20 104 112006195  
 OHSAS 18001:2007  
 Certificate Reg. No20 116 112006196



**PRECAUTII:**

Temperatura de lucru este de minim +5°C si de maxim +30°C.  
 Se evita actiunea directa a razelor de soare si se interzice executia lucrarilor în conditii meteo nefavorabile (ploi, zapezi, etc).  
 Uneltele folosite se spala cu apa imediat dupa utilizare.

**DEPOZITARE / AMBALARE:**

Pe europaleti, în locuri uscate pentru maxim 24 luni.  
 În saci de plastic/galeata 15 kg.  
 Paleti de 685 kg (44 galeti).

**DATE TEHNICE:**

<i>Rezistenta mecanica la compresiune</i>		21.50	[ N/mm <sup>2</sup> ]
<i>Rezistenta mecanica la întindere din încovoiere</i>		7.80	[ N/mm <sup>2</sup> ]
<i>Rezistente mecanice dupa cicluri de inghet-dezghet la compresiune</i>		19.80	[ N/mm <sup>2</sup> ]
<i>Rezistente mecanice dupa cicluri de inghet-dezghet la întindere din încovoiere</i>		7.10	[ N/mm <sup>2</sup> ]
<i>Contractia axiala</i>		1.16	[ mm/m ]
<i>Absorbtia de apa – coeficient de absorbtie a apei prin capilaritate</i>	<i>La 30 minute</i>	0.90	[ g ]
	<i>La 240 minute</i>	1.40	[ g ]

**Consum specific:** 5 kg praf mortar / 1m<sup>2</sup> perete decorat.

**Apa de omegenizare:** 3.75 litri / sac.

**Timp de asteptare** (intervalul de timp între momentul terminării amestecării și momentul în care mortarul de rost este gata de aplicare) : 1-2 minute.

**Durata de lucrabilitate** (intervalul maxim de timp pe parcursul căruia mortarul de rosturi se poate aplica în rețeaua deschisă de rosturi) : 60 minute.

**Timp de rostuire** (intervalul minim de timp după aplicarea plăcilor decorative, după care mortarul de rosturi se poate aplica în rețeaua deschisă de rosturi) : 4 ore.

**Timp de curățare** (intervalul minim de timp între umplerea rosturilor și începerea curățării plăcilor) : 2 ore.

*\*Acesti timpi sunt dati pentru o temperatura de 20°C si o umiditate relativa a aerului de 65%. Valori mai ridicate ale temperaturii scurteaza acesti timpi, iar valori mai scazute ale temperaturii maresc acesti timpi.*

**DATE PRIVIND SIGURANTA SI SECURITATEA MUNCII:**

**Xi. Iritant**

R36/37/38 Iritant pentru ochi, sistemul respirator și piele.

R43 Poate cauza sensibilizare în contact cu pielea.

S2 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

S24/25 A se evita contactul cu pielea și ochii.

S26 În cazul contactului cu ochii se spală imediat cu apă din abundență și se consultă medicul de specialitate.

S37 A se folosi mănuși de protecție corespunzătoare.

OWENS CORNING BUILDING MATERIALS ROMANIA S.R.L.

Sediul: Str. 22 Decembrie 1989 Nr.29, Turda, 401113, Cluj, Romania ; Tel : +40-264-305600 ; Fax : +40-264-305514 ;  
 Nr. Inregistrare O.R.C. Cluj: J12/638/25.02.2004, Cod Fiscal: RO 16170788; Cod I.T.M.: 51963 Banca: BRD Groupe Generale Societe -  
 RO26BRDE130SV41175011300 (Rol), RO39BRDE130SV12162051300 (Eur)