

# ALFAFORM SCL (gri)

## Instrucțiuni tehnologice nr.: 42-3

### Număr fișă date de siguranță:

42

### Componență:

Aglutinanți hidraulici și polimerici, ingrediente modificatoare, materiale de umplere cu granulozitate fină.

### Descriere generală:

ALFAFORM SCL este un material sub formă uscată pentru umplerea rosturilor. Se întrebuințează pentru rostuirea gresiei și ceramicii din interior și exterior, cu lățimea rosturilor de până la 5 mm.

### Avantaje:

Materialul întărit este rezistent la apă, nu crapă, își menține culoarea și rezistă la substanțele alcaline. Materialul se livrează în nuanță gri.

### Unitatea de măsură:

kg

### Consumul pe m2:

0,2 până la 1,0 kg/m2 (în funcție de lățimea rostului și de mărimea plăcii ceramice).

### Consistență:

33,3 în funcție de mărimea rostului și a plăcii ceramice.

### Granulozitate:

Nu este specificată.

### Ambalare:

Produsul se ambalează în saci de hârtie stratificați de 10 kg și respectiv de 20 kg.

### Cod vama:

3214900000

### Colorit:

Nuanță gri.

### Diluare:

Materialul se pregătește prin amestecare treptată a 100 de părți cantitative de material sub formă uscată ALFAFORM SCL în 22 până la 25 de părți cantitative de apă, conform consistenței solicitate.

### Straturi suport:

Stratul suport trebuie să fie rezistent, consistent, curat, fără praf și grăsimi. Înainte de aplicare rosturile trebuie curățate, eventual răzuite. Dacă mortarul suport sau materialul adeziv sunt uscate, recomandăm ca acestea să se umezească moderat.

### Atenționare:

Datele prezentate sunt alcătuite conform stadiului tehnicii actuale. Reprezintă instrucțiunile principale pe baza experienței noastre de aplicare și a rezultatelor testelor materialelor. Dar, nu pot lua în considerație condițiile locale de aplicare și de aceea din acestea nu se poate deduce obligativitate legală. Vă rugăm să ne contactați în cazul unor nelămuriri sau în cazul necesității soluționării unor probleme tehnice specifice.

### Pregătirea materialului:

Materialul se pregătește prin amestecare treptată cu ajutorul dispozitivului de mixare al bormașinii a 100 de părți cantitative de material sub formă uscată ALFAFORM SCL în 22 până la 25 de părți cantitative de apă. Materialul se amestecă cu turație redusă 2 până la 10 minute, în funcție de tipul dispozitivului și după 10 minute de pauză și o altă scurtă amestecare, acesta este pregătit pentru întrebuințare. Este interzis adaosul de apă și al altor ingrediente. Materialul se prelucrează la o temperatură de la +5 °C până la +30 °C, iar în același timp temperatura stratului suport, amestecului uscat și a apei trebuie să se afle de asemenea în acest interval înainte de a se amesteca.

### Perioada de prelucrare:

Durata de prelucrare este de circa 60 până la 120 de minute, la o temperatură de 20°C și o umiditate de 50 - 60 %.

### Descrierea aplicării:

Materialul se presează în rosturi cu ajutorul unei șpaclu din cauciuc sau cu un șpaclu

pentru rostuire. După aceea se întinde. Materialul aplicat se lasă să se întărească timp de 15 până la 20 de minute (până când este mat la suprafață) și după aceea se execută finisarea finală a rosturilor. Surplusul de material se îndepărtează cu un burete sau cu o cârpă umedă. După uscarea suficientă a materialului de rostuire plăcile ceramice se spală. Suprafețele aferente (ferestre, uși, gratii, tablouri de distribuție, etc.) trebuie sc protejate împotriva murdăririi (cu folie, lac detașabil, vopsire de protecție, etc.). Locurile murdare trebuie curățate la timp, deoarece îndepărtarea materialului uscat este foarte dificilă.

### Cerințe planeitate:

Nu sunt specificate.

### Condiții climatice pentru aplicare:

Materielul se prelucrează la temperatura de +5 °C până la +30 °C.

### Măsuri de siguranță (fraze S):

S 2 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

S 22 A nu inspira praful.

S 26 În cazul contactului cu ochii, spălați bine cu multă apă și apălați la ajutorul medicului.

S 36/37/39 Întrebuințați echipament de protecție, mănuși și ochelari de protecție sau mască de protecție pentru față.

### Măsuri de siguranță (fraze R):

R 36/37/38 Iritant pentru ochi, organele respiratorii și pentru piele.

R 43 Poate provoca sensibilitate în contact cu pielea.

### Regulamente de siguranță:

Produsul conține ciment în virtutea legii nr. 356/2003 MO versiunea în vigoare, este clasificat ca substanță iritantă cu simbolul de avertizare Xi. Nu este obligatorie protecția organelor respiratorii dacă se respectă concentrația maximă acceptată de 10 mg/m3. Pe timpul depozitării, produsul îndeplinește cerințele legislative de crom solubil hexavalent.

### Primul ajutor:

În timpul lucrului protejați-vă pielea și ochii împotriva stropirii, nu mâncați, nu beți și nu fumați. După terminarea lucrului spălați-vă mâinile cu săpun și apă și tratați-le cu o cremă regegerantă. În cazul contactului cu ochii, spălați-i cu apă pe o perioadă de minim 15 minute. În cazul înghițirii, clătiți gura, beți cel puțin 0,5 l de apă, nu provocați vomă și apălați întotdeauna la medic.

### Scule recomandate:

șpaclu din cauciuc, șpaclu pentru rostuire

### Calitatea:

Pentru utilizarea menționată produsul este certificat și testat într-un laborator de testări acreditat. În timpul fabricării, produsul este controlat de laboratorul întreprinderii conform sistemului certificat al controlului de calitate EN ISO 9001.

### Depozitare:

Produsul trebuie depozitat în ambalajul inițial, protejat împotriva umezelii și a razelor solare directe, la o temperatură minimă de +5 °C. În condițiile menționate, perioada de depozitare este de 6 luni de la data fabricației. Data fabricației este înscrisă pe ambalaj.

### Lichidare:

Lichidarea resturilor neîntrebuințate se efectuează prin stropirea cu apă și depunerea materialelor inerte întărite ca deșeuri de materiale de construcții. Ambalajele întrebuințate se lichidează la fel ca celelalte deșeuri, în conformitate cu legislația în vigoare.

