

# ALFAFORM SCL (biela)

## Technologický návod č.:42-3

### Číslo bezpečnostného listu:

42

### Zloženie:

hydraulické a polymérne spojivá, modifikujúce prísady, jemnozrnné plnivá

### Všeobecný popis:

ALFAFORM SCL je suchá škárovacia hmota. Používa sa na škárovanie dlažieb a obkladu z keramiky v interiéri a exteriéri so škárami do šírky 5 mm.

### Prednosti:

Vytvrdená hmota je odolná proti vode, je nepraskavá, stálofarebná a odoláva alkalickým látkam. Hmota sa dodáva v bielom odtieni.

### Merná jednotka:

kg

### Spotreba na m<sup>2</sup>:

0,2 až 1,0 kg/m<sup>2</sup> (podľa šírky škáry a veľkosti dlaždice)

### Výdatnosť:

33,3 m<sup>2</sup> / vreca (20 kg) podľa veľkosti špáry a dlaždice

### Zrnitosť:

neudáva sa

### Balenie:

Výrobok sa balí do viacvrstvových papierových do 10 resp. 20 kg vriec.

### Colný kód:

3214900000

### Farebnosť:

biely odtieň

### Riedenie:

Hmota sa pripraví postupným vmiešaním 100 hmotnostných dielov suchej hmoty ALFAFORM SCL do 22 až 25 hmotnostných dielov vody podľa požadovanej konzistencie.

### Podklady:

Podklad musí byť pevný, súdržný, čistý, bez prachu a mastnoty. Škáry sa pred aplikáciou musia vyčistiť, prípadne vyškrabať. V prípade, že je podkladová malta, lepiaca hmota suchá, odporúčame sa ju mierne navlhčiť.

### Upozornenie:

Uvedené údaje sú zostavené podľa súčasného stavu techniky. Predstavujú všeobecné pokyny na základe našich aplikačných skúseností a výsledkov testu hmôt. Nemôžu však zohľadňovať miestne podmienky pri ich aplikácii, preto z nich nie je možné vyvodit' právnú záväznosť. V prípade pochybností alebo potreby riešenia špecifických technických problémov sa s nami, prosím, skontaktujte.

### Príprava hmoty:

Hmota sa pripraví postupným vmiešaním 100 hmotnostných dielov suchej hmoty ALFAFORM SCL do 22 až 25 hmotnostných dielov vody podľa požadovanej konzistencie pomocou miešacieho nástavca vrtáčky. Mieša sa nízkymi otáčkami 2 až 10 minút podľa typu nástavca a po 10 minútach odležania a krátkom premiešaní je pripravená k použitiu. Primiešavanie ďalšej zámesovej vody a ďalších prísad je zakázané. Rozmedzie pracovných teplôt je +5 °C až +30 °C, pričom teplota podkladu, suchej zmesi a vody pred miešaním musí byť rovnako v tomto rozmedzí.

### Doba spracovateľnosti:

Doba spracovateľnosti pri 20°C a vlhkosti 50 – 60 % je cca 60 až 120 minút.

### Popis nanášania:

Hmota sa do škár vtláča gumovou stierkou alebo škárovacou špachtľou. Potom sa stiahne. Nanesená hmota sa nechá 15 až 20 minút zavädnúť (až je povrch matný) a následne sa urobí konečná úprava škáry. Prebytočná hmota sa odstráni vlhkou hubou alebo handričkou. Po dostatočnom vyschnutí škárovacej hmoty sa obklad umyje. Súvisiace plochy (okná, dvere, zábradlia, rozvádzače a pod.) je treba chrániť proti znečisteniu (fóliou, snímateľným lakom, ochranným náterom a pod.). Znečistené miesta sa musia včas očistiť, pretože odstránenie zaschnutej hmoty je ťažké.

### Požiadavky na rovinnosť:

nesmie dôjsť k prekročeniu maximálnej hrúbky materiálu

### Klimatické podmienky pri nanášaní:

Hmota sa spracováva pri teplote +5 °C až +30 °C.

### Bezpečnosť (S-vety):

S 2 Uchovávať mimo dosah detí.

S 22 Nevdychujte prach.

S 26 Pri zasiahnutí očí okamžite dôkladne vypláchnete vodou a vyhľadajte lekársku pomoc.

S 36/37/39 Používajte ochranný odev, ochranné rukavice a ochranné okuliare alebo tvárový štít.

### Bezpečnosť (R-vety):

R 36/38 Dráždi oči a kožu.

R 43 Môže vyvolať senzibilitu pri styku s kožou.

### Bezpečnostné predpisy:

Výrobok obsahuje cement a je v zmysle zák. č. 356/2003 Zb. v platnom znení klasifikovaný ako látka dráždivá s výstražným symbolom Xi. Ochrana dýchacích orgánov nie je nutná, ak je dodržaná najvyššia prípustná koncentrácia 10 mg/m<sup>3</sup>. Výrobok počas doby skladovania spĺňa legislatívne požiadavky na obsah rozpustného šesťmocného chrómu.

### Prvá pomoc:

Pri práci si chráňte pokožku a oči proti postriekaniu, nejedzte, nepite a nefajčite. Po práci si umyte ruky mydlom a vodou a ošetrte ich reparačným krémom. Pri zasiahnutí očí ich vymývajte vodou minimálne 15 minút. Pri požití ihneď vypláchnite ústa, vypite najmenej 0,5 l vody, nevyvolávajte zvracanie a vždy vyhľadajte lekára.

### Odporúčané náradie:

gumová stierka, škárovacie špachtle

### Kvalita:

K uvedenému použitiu je certifikovaný a skúšaný akreditovaným skúšobným laboratóriom. Pri výrobe je kontrolovaný podnikovým laboratóriom podľa certifikovaného systému riadenia akosti CSN EN ISO 9001.

### Skladovanie:

Výrobok sa musí skladovať v pôvodných obaloch chránených pred vlhkosťou, priamym oslnením pri teplote minimálne +5 °C. Za uvedených podmienok je skladovateľnosť 6 mesiacov odo dňa výroby. Dátum výroby je vyznačený na obale.

### Likvidácia:

Likvidácia nepoužitelných zvyškov sa vykonáva zabezpečením prístupu vzduchu a po vyschnutí deponovaním ako stavebný odpad. Použité obaly sa likvidujú ako ostatný odpad podľa platnej legislatívy.