

## Peran STC

### Fișa Tehnică

#### Descrierea produsului:

Peran STC este o rășină epoxidică bicomponentă transparentă. Produsul are o bună rezistență la acțiunea luminii, și este rezistent la acțiunea prematură a contactului direct cu apa (24 ore la +20°C), dar și o rezistență ridicată la substanțele chimice. Peran STC nu cristalizează.

#### Utilizări:

Peran STC poate fi utilizat ca amorsă, liant sau strat final, cu precadere în sistemele cu chipsuri și agregate decorative.

#### Mediu și sanătate:

Peran STC este un produs ce nu conține solvenți și nonylfenoli, și nu degajă mirosuri în timpul aplicării. Pentru mai multe detalii consultați Fișa de Siguranță a produsului și specificațiile tehnice aplicabile în locația unde are loc lucrarea.

#### Raportul de amestec:

2 părți componenta A se amesteca cu o 1 parte componenta B, din greutate  
1.7 părți componenta A se amesteca cu 1 parte componenta B, din volum.

Se adaugă întăritorul B în Baza A. Se amestecă componentele cu un mixer elicoidal cu turații reduse, pentru a nu antrena aer în mix.

#### Temperatura de aplicare:

Temperatura recomandată a suportului este de +15 - +25°C, dar nu mai puțin de +10°C. Temperatura stratului suport trebuie să depășească valoarea "dew point" cu 3°C pe timpul aplicării și întăririi. Temperatura nu trebuie să scadă sub +5°C în 24 ore după aplicare.

#### Timpul de aplicare/Timp de lucru deschis

Produsul preparat trebuie utilizat în maxim 30 de minute la o temperatură de +20°C. Temperaturile ridicate micsorează timpul de aplicare.

#### Timp de întărire (la +20°C)

Aplicare strat următor: 15 ore.  
Trafic pietonal: 15 ore.  
Timp maxim reaplicare: 24 ore

Produsul se întărește complet în maxim 5-7 zile.

Umiditatea excesivă în primele ore de întărire are ca rezultat albirea și mătuirea suprafeței (înflorire). Suprafața nu se acoperă sau se spală în primele 16 ore de întărire.

#### Coloare:

Transparent

#### Conținut corp solid:

Aprox. 100 %

**Finisaj:**

Lucios

**Densitate:**

Componenta A aprox. 1.16 kg/l

Componenta B aprox. 1.01 kg/l

Mixul A+B aprox. 1.10 kg/l.

**Depozitare:**

12 luni în ambalaje sigilate.

Temperatura de depozitare între +5 și +40°C.

Protejați împotriva umidității, razelor solare/ agenților contaminanți.

**Ambalare:**

Produsul este livrat în seturi de A+B având următoarele ambalaje:

| Set de  |               | Baza A  | Intaritor B |
|---------|---------------|---------|-------------|
| 2.4 kg  | (2.2 litri)   | 1.6 kg  | 0.8 kg      |
| 12 kg   | (10.9 litri)  | 8 kg    | 4 kg        |
| 144 kg  | (130.9 litri) | 96 kg   | 48 kg       |
| 900 kg  | (817.5 litri) | 600 kg  | 300 kg      |
| 1500 kg | (1304 litri)  | 1000 kg | 500 kg      |

**Este marcat CE** – consultați Declarația de Performanță a Produsului.

*Orice practici sugerate sau specificații de instalare pentru sistemul compozit de pardoseală sau perete (spre deosebire de specificațiile de performanță ale produsului individual) incluse în această comunicare (sau orice altul) de la Flowcrete UK Ltd constituie numai opțiuni potențiale și nu constituie și nu înlocuiesc sfaturile profesionale în acest sens. Flowcrete UK Ltd recomandă ca orice client să caute consultanță independentă de la un consultant calificat înainte de a lua orice decizie cu privire la proiectare, instalare sau altfel.*