

## Revêtement filmogène polyuréthane à haut extrait sec

### DESCRIPTION


- Revêtement de sol filmogène polyuréthane à haut extrait sec.
- Revêtement sans joint, étanche aux liquides.
- Revêtement présentant une très bonne résistance aux UV.

### DOMAINE D'APPLICATION

Destiné à revêtir les sols des locaux à sollicitations moyennes et les parcs de stationnement :

- Parkings (zone de stationnement) : Voir variantes
- Galeries techniques
- Zones de stockage

### CONSTITUTION DU SYSTEME

|   |                |               |                                   |
|---|----------------|---------------|-----------------------------------|
|  | Etapes         | Produit       | Consommation (kg/m <sup>2</sup> ) |
|   | Primaire       | Servastop SLC | Env. 0,3                          |
|   | Finition       | Serethane PU  | Env. 0,25                         |
|   | Finition       | Serethane PU  | Env. 0,25                         |
|   | Epaisseur (mm) |               | Env. 0,5                          |

## PROPRIETES

| Propriétés             | Norme         | Résultats |
|------------------------|---------------|-----------|
| Adhérence par traction | NF EN 13892-8 | > 1,5 MPa |

## CARACTERISTIQUES DES MATERIAUX

| Caractéristiques                   | Servastop SLC         | Serethane PU          |
|------------------------------------|-----------------------|-----------------------|
| Aspect                             | Liquide               | Liquide               |
| Classification (NF T 36-005)       | Famille I - Classe 6b | Famille I - Classe 6a |
| Nature                             | Epoxy                 | Polyuréthane          |
| Couleur                            | Incolore-Blanchâtre   | Coloré                |
| Densité                            | 1,38                  | Env. 1,4              |
| Extrait sec                        | Env. 100 %            | Env. 73 %             |
| DPU en minutes (20°C)              | Env. 45               | Env. 180              |
| Délai de recouvrement (20°C) mini. | 12 heures             | 8 heures              |
| Délai de recouvrement (20°C) maxi. | 48 heures             | 48 heures             |

## SUPPORT ET PREPARATION

L'état du support, sa nature et sa préparation constituent un facteur essentiel de réussite du revêtement

- Le support doit être propre, sain et avoir subi une préparation mécanique par grenailage ou par tout autre moyen mécanique adapté permettant d'obtenir un état de surface rugueux et débarrassé de toute partie non ou peu adhérente, exempt de trace d'huile, de laitance, de graisse, de produit de cure et de toute substance susceptible de nuire à l'adhérence. Une aspiration soignée sera réalisée après la préparation de surface. Les bétons et mortiers doivent avoir au moins 28 jours d'âge.
- En cas de doute, appliquer au préalable une surface de référence

Les caractéristiques du support dépendront de l'épaisseur du revêtement et de la destination du local. Se référer aux documents normatifs suivants :

- Revêtement filmogène : DTU 59.3 Peinture de sol.

## CONDITIONS D'APPLICATION

- Températures :
  - Température ambiante et du support entre +10°C et 30 °C pendant l'application et le durcissement.
  - La température du support doit être au moins supérieure de +3°C par rapport au point de rosée
- Hygrométrie :
  - L'humidité relative de l'air doit être inférieure à 80 % pendant l'application et le durcissement.
- Humidité du support :
  - Le support aura une humidité  $\leq 4,5$  % en poids à la bombe à carbure.

## DURCISSEMENT

Caractéristiques (20°C)


|                      |          |
|----------------------|----------|
| Circulation piétonne | 8 heures |
| Circulation légère   | 2 jours  |
| Durcissement complet | 7 jours  |

## ENTRETIEN

Voir notre guide d'entretien.


## TechniPark PU-HES UV<sub>c</sub>

- Revêtement de sol filmogène polyuréthane à haut extrait sec destiné notamment aux zones de circulation des parkings.

|   |                |                               |                                   |
|---|----------------|-------------------------------|-----------------------------------|
|  | Etapes         | Produit                       | Consommation (kg/m <sup>2</sup> ) |
|   | Primaire       | Servastop SLC                 | Env. 0,3                          |
|   | Finition       | Serethane PU                  | Env. 0,25                         |
|   | Finition       | Serethane PU + 2% Seregrip CO | Env. 0,25                         |
|   | Epaisseur (mm) |                               | Env. 0,5                          |

## TechniPark PU-HES UV<sub>R</sub>

- Revêtement de sol filmogène polyuréthane à haut extrait sec destiné renforcé destiné notamment aux rampes des parkings.

|   |                     |               |                                   |
|---|---------------------|---------------|-----------------------------------|
|  | Etapes              | Produit       | Consommation (kg/m <sup>2</sup> ) |
|   | Primaire            | Servastop SLC | Env. 0,3                          |
|   | Intermédiaire       | Serethane PU  | Env. 0,25                         |
|   | Saupoudrage à refus | Corindon      | Env. 2,5                          |
|   | Fermeture           | Serethane PU  | Env. 0,6                          |
|   | Epaisseur (mm)      |               | Env. 1,5                          |

Les informations techniques indiquées sont des valeurs constatées en laboratoire. Se référer impérativement aux fiches techniques et aux fiches systèmes.

Les informations contenues dans cette fiche sont l'expression la plus exacte et la plus précise de nos connaissances actuelles. Elles ne sont données qu'à titre indicatif. Cette notice peut être modifiée, s'assurer qu'il s'agit bien de la dernière édition. De plus les conditions d'application échappant à notre contrôle, ces informations ne sauraient impliquer une garantie quelconque de notre part.

**SEREPP**

17, avenue Georges Besse • 21320 CREANCEY ☎ 03.80.34.31.57

[www.serepp.fr](http://www.serepp.fr)