

**Revêtement acrylique intumescent mono-composant****PRESENTATION DU PRODUIT**

L'ACCOCHAPE FEU 1000 est un revêtement intumescent, à voile acrylique en phase aqueuse, pour la protection passive contre l'incendie dans les systèmes DESCOSTOP et DESCOSTOP RENFORT.

**DOMAINE D'EMPLOI**

L'ACCOCHAPE FEU 1000 est appliqué en finition des systèmes DESCOSTOP et DESCOSTOP RENFORT. Utilisé comme peinture anti-feu sur le Système d'Imperméabilisation Liquide (SIL) DESCOSTOP pour la protection au feu à l'intrados des ouvrages souterrains -comme les tunnels et les stations de métro- dans le cas où un classement de type B-s1,d0 est exigé.

**AVANTAGES**

- Classement au feu B-s1, d0 du système DESCOSTOP avec finition ACCOCHAPE FEU 1000.
- Uni, esthétique, anti-poussière, facile d'entretien.
- Très bon pouvoir garnissant.
- Faible odeur.
- Sans COV selon ISO 11890-2 : 0 g/L.
- Bonne tenue aux UV.
- Applicable au pistolet airless ou au rouleau.

**Conditionnement :**

- 20L.

**Teinte :**

- Blanc.

**Stockage :**

- Température : entre +10°C et +40°C, à l'abri de la lumière, de l'humidité et du gel.
- La température ne doit pas chuter en dessous de 5°C pendant le stockage et le transport. Ne pas utiliser le produit s'il a été congelé.
- Durée : pendant 12 mois à compter de la date de fabrication du produit, dans son emballage d'origine.

**CARACTERISTIQUES DU PRODUIT****Caractéristiques**

Viscosité	Epais
Aspect	Mat
Classification	Famille I / Classe 7b2
Nature	Revêtement acrylique intumescent mono-composant
Densité	Env. 1,4
Extrait sec	Env. 67%

## 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 et sain : pour cela, les saletés, sels, huiles et graisses doivent être éliminés soigneusement avec un détergent approprié et un lavage à l'eau douce à haute pression.
- La surface doit être sèche et propre avant l'application.

## CONDITIONS D'APPLICATION

- Les zones d'intervention doivent être suffisamment ventilées afin que la circulation d'air permette d'assurer un séchage optimum et seront hors d'eau et protégées de la condensation.
- Site fermé, conditions sèches et arides.
- Températures :
  - Température ambiante et du support entre +10°C et +50°C pendant l'application et le séchage.
  - 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 séchage.
- En dehors de ces plages d'application recommandées, le produit peut présenter des défauts de surface/problème de séchage qui se manifestent par du frisage par exemple.

## APPLICATION

Il est recommandé de stocker le produit entre 15°C et 25°C pendant au moins 12 heures avant le début de l'application.

Bien mélanger avant emploi.

Ne pas ajouter de diluant, de quartz ou toute autre substance susceptible d'altérer les propriétés du revêtement.

Appliquer le produit 24h à 48h après l'application du DESCOSTOP, à l'aide d'une lisseuse ou d'un pistolet airless :

- Rapport de pompe : 45 :1 (ou 60 :1 si de longs flexibles sont utilisés)
- Diamètre de buse : 0.017'' – 0.023''
- Pression de buse : 200 bars
- Angle : 30-50°

Protéger le produit de la condensation et de l'eau lors de l'application et du séchage.

## SECHAGE

- La zone où le produit est appliqué doit être bien aérée et une bonne circulation de l'air doit être assurée pour un séchage optimal. Un minimum de 4 fois le volume d'air/heure est recommandé. L'impact du vent direct ou d'une aération forcée doit être évité lors du séchage initial car cela pourrait mener à des défauts de la surface, comme un frisage.

- Délai de recouvrement :

Délai de recouvrement	10°C	20°C	30°C
Délai recouvrement minimal du système DESCOSTOP	24 heures	6 à 8 heures	5 heures
Délai recouvrement maximal du système DESCOSTOP	72 heures	48 heures	24 heures

Ces données ne sont données qu'à titre indicatif, la température ambiante du support, l'hygrométrie et l'épaisseur du film sec influent de façon significative sur les durées de séchage.

## CONSOMMATIONS

### ACCOCHAPE FEU 1000

Epaisseur 1mm / couche	En une couche	De 1.500 kg/m <sup>2</sup>
------------------------	---------------	----------------------------

## NETTOYAGE DES OUTILS

Nettoyer à l'eau avant durcissement.

## HYGIENE ET SECURITE

- Manipuler avec précaution.
- Il est indispensable lors de la manipulation d'observer strictement les mesures d'hygiène de travail appropriées : ventilation si locaux fermés, port de gants et de lunettes.
- Se conformer aux instructions des étiquettes et des fiches de données de sécurité.

## ENTRETIEN

Les propriétés de protection contre l'incendie de l'ACCOCHAPE FEU 1000 demeureront aussi longtemps que le revêtement complet est maintenu en bon état.

Pour cela, il est recommandé de faire des inspections régulières (au moins une fois par an). L'inspection consiste en un contrôle visuel de l'état du revêtement, tout défaut ou toute zone endommagée doit être réparé dès que possible avec l'ACCOCHAPE FEU 1000.

## RECOMMANDATIONS

- La mise en œuvre de ces produits est strictement réservée à des applicateurs professionnels.
- Le produit est sensible à l'humidité et doit donc être protégé de l'accumulation d'eau, de l'eau stagnante, de l'eau courante, de la pluie, d'une forte humidité, et de la condensation ; et ce dans tous les cas (application et séchage). De manière générale, le produit ne doit pas être exposé en extérieur, avec ou sans finition.

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)