

## Description du produit :

ALSAN 400 est une résine polyuréthane mono-composante contenant des solvants ; elle est utilisée pour étancher les surfaces sous les revêtements accessibles aux piétons tels que le carrelage ou les chapes fluides.



## Domaine d'application

ALSAN 400 est utilisé en étanchéité sans voile de renfort sous les revêtements tels que le carrelage, le grès, le ciment et les structures surélevées.

## Propriétés

- Pontage des fissures
- Résistance à l'eau stagnante
- Utilisation possible sous le carrelage
- Absence de voile de renfort
- Conforme à ETAG 005 W2 ; S ; P1 ; S1 à S4 ; TL4 ; TH2

## Conditions de mise en œuvre

Plage de températures : d'au moins 5°C à 35°C maxi.

Humidité de l'air : d'au moins 35 % à 75 % maxi.  
Pendant la mise en œuvre et le durcissement, la température du support doit être au moins supérieure de 3°C au point de rosée.

## Mise en œuvre

**Préparation du support :** le support doit toujours être préparé avant l'application d'ALSAN 400 afin de disposer d'une surface rugueuse, sèche et exempte d'éléments altérant l'adhérence<sup>1</sup>.

**Mélange :** mélanger soigneusement le produit avant son utilisation.

**Application :** ALSAN 400 est toujours appliqué en deux couches et au rouleau à intervalle maximal de 24 heures. Passé ce délai, la surface de la couche inférieure devra être réactivée par un lissage consciencieux avec le diluant V.

**Nettoyage :** en cas d'interruption dans le travail et une fois la mise en œuvre achevée, les outils doivent être soigneusement nettoyés avec le nettoyant ALSAN dans un délai correspondant à la durée de vie en pot.

## Quantité

Première couche : env. 0,7 kg/m<sup>2</sup>

Deuxième couche : env. 0,7 kg/m<sup>2</sup>

## Temps de réaction à 23°C

Résistance à la pluie : 4 heures

Délai pour retravailler : 4 heures ; maxi de 4 heures à maxi 24 heures

Délai pour solliciter : env. 24 heures

En cas de dépassement du délai maximal, la surface traitée avec ALSAN 400 devra être réactivée en la lissant consciencieusement avec le diluant V.

## Caractéristiques techniques

Densité à 23°C : 1,11 g/cm<sup>3</sup>

Viscosité à 23°C : 13 000 mPa.s

Diffusion de vapeur d'eau  $\mu$  : 780

Proportion d'éléments non volatils : 85 %

## Conditionnement

Bidon de 25 kg

## Stockage, transport et conservation

Dans son emballage d'origine fermé, à l'état non mélangé et stocké dans un endroit frais, sec et à l'abri du gel, le matériau se conserve au moins 12 mois. Éviter, également sur le chantier, d'exposer les récipients au rayonnement direct du soleil.

<sup>1</sup> Merci de respecter notre « Fiche technique 102 : le prétraitement des supports ».

### Risques et conseils de sécurité

Merci de consulter la fiche de données de sécurité pour connaître les informations en cours de validité. Merci d'assurer la protection des personnes. Giscode : PU 50

### Élimination

Après durcissement, le matériau peut être éliminé comme les gravats. Le bidon et les restes de matériau non durci doivent être éliminés de la même manière que les déchets spéciaux.

### Producteur/usine

SOPREMA SAS  
14, rue de Saint-Nazaire  
67025 Strasbourg

### Remarques

Les informations du présent document s'appliquent au produit mentionné et livré par Soprema AG Suisse. Merci de noter qu'elles peuvent varier d'un pays à l'autre. Les indications ci-dessus, en particulier les propositions pour la mise en œuvre et l'utilisation de nos produits, s'appuient sur nos connaissances et notre expérience en situation standard. Les conseils en matière d'application sont fournis en toute bonne foi. La grande diversité des contraintes liées à chaque ouvrage et des conditions d'utilisation nécessite toutefois que la personne chargée de la mise en œuvre vérifie l'adéquation du produit au cas par cas. Sous réserve de modification servant le progrès technique ou l'amélioration de nos produits.