

## Description du produit :

ALSAN 773 est une résine d'étanchéité à base de PMMA, flexible même à basse température, et destinée à être appliquée manuellement ou projetée. Elle permet de réaliser des systèmes d'étanchéité sans voile de renfort sous protection lourde de type enrobé bitumineux, asphalte, ou dalle / chape béton.



## Domaine d'application

ALSAN 773 est une résine d'étanchéité flexible utilisée sans voile de renfort, principalement sous les enrobés bitumineux, l'asphalte. Elle permet d'étancher les ponts, les parkings avec différents niveaux, ainsi que tout autre ouvrage de génie civil connexe. ALSAN 773 peut également être employé sur support béton ou métallique, et recouvert par les couches d'usure de la gamme ALSAN à base de PMMA. Il peut être appliqué manuellement ou être projeté.

## Propriétés

- Souple à basse température
- Projetable
- Étanchéité sans voile de renfort
- Utilisation possible sur supports béton et métalliques
- Utilisation possible sous les enrobés bitumineux avec ALSAN CONNECT

## Conditions de mise en œuvre

Plage de température : de 0°C mini à 35°C maxi

Humidité de l'air : maxi 90 %.

Pendant la mise en œuvre et la phase de polymérisation, la température du support doit être au moins supérieure de 3°C au point de rosée.

Assurer une bonne ventilation en cas d'ouvrages clos ou confinés.

## Mise en œuvre

**Préparation du support :** le support doit être préparé afin de disposer d'une surface saine, sèche et cohérente, exempte de laitance ou autres éléments non adhérents.<sup>1 / 2</sup>

<sup>1</sup> Merci de respecter notre « Fiche technique 101 : la préparation des supports ».

<sup>2</sup> Merci de respecter notre « Fiche technique 102 : le prétraitement des supports ».

**Mélange :** mélanger soigneusement le produit avant son utilisation. Transvaser les quantités nécessaires dans des seaux de mélange propres.

Le catalyseur Alsan CAT est incorporé en quantité proportionnelle au mélange en faisant tourner doucement le mélangeur pendant au moins 2 minutes de manière à obtenir un mélange homogène.

**Application :** ALSAN 773 est appliqué manuellement au rouleau ou au pinceau. Une application par projection mécanique requiert de disposer d'une machine pour bi-composants adaptée et dotée d'une pression de projection suffisante.

**Nettoyage :** en cas d'interruption lors de l'application, et une fois la mise en œuvre achevée, les outils doivent être soigneusement nettoyés avec le nettoyant du système ALSAN 076 avant polymérisation de la résine.

## Quantité

1,5 kg/m<sup>2</sup> par couche. Il sera toujours nécessaire d'appliquer deux couches.

3 kg/m<sup>2</sup> = 2 mm Épaisseur de couche

## Dosage du catalyseur

Tableau pour 10 kg d'ALSAN 773

Durée de mélange : au moins 3 minutes.

Température en °C	Alsan CAT Catalyseur[g]	Alsan CAT Catalyseur[%]
0	400	4
5	400	4
10	400	4
15	200	2
20	200	2
25	200	2
35	200	2

**Temps de réaction à 23°C**

Vie en pot : env. 10 minutes  
Résistance à la pluie : env. 20 minutes  
Délai avant reprise : env. 30 minutes  
Polymérisation définitive : env. 180 minutes

**Caractéristiques techniques**

Densité : 1,17 g/cm<sup>3</sup>  
Viscosité : 3000 mPa.s (à 23°C)

**Autres Composants du système**

Alsan CAT  
ALSAN 076 Nettoyant

**Conditionnement**

Bidon de 25 kg

**Coloris**

RAL 7035  
RAL 6019

**Stockage, transport et conservation**

Se conserve 12 mois , dans son emballage d'origine fermé et stocké dans un endroit frais, sec et à l'abri du gel. Éviter également sur le chantier d'exposer les produits au rayonnement direct du soleil. Une fois le bidon ouvert, le matériau a une capacité réduite au stockage et a tendance à se gélifier prématurément. Il ne doit plus être utilisé après s'être gélifié.

**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. Code GIS : RMA 10

**Élimination des déchets**

Après durcissement, la résine peut être éliminée comme les gravats. Le bidon et les restes de résine non durcis 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 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 modifications imposées par les évolutions techniques , ou l'amélioration de nos produits.