

ALSAN 103

Description

ALSAN 103 est un primaire, durcissant à l'humidité de l'air, principalement utilisé sur des membranes TPO en combinaison avec ALSAN 770 (TX).

Matériau

Primaire mono-composant à base de polyuréthane et des solvants.

Propriétés

- facile à mettre en œuvre
- consommation réduite

Domaines d'utilisation

ALSAN 103 est employé afin de préparer (impression et amorce) des membranes TPO avant d'appliquer ALSAN 770 (TX).

ALSAN 103 peut également être utilisé pour obtenir une adhérence avec des membranes telles qu'EPDM (tests sont désignés).

Conditionnement

Bidon métallique de 1,0 kg

Stockage

Stocker le produit dans son emballage d'origine, fermé, dans un endroit frais, sec et à l'abri du gel. Éviter les lieux de stockage chauds (> 30 °C) même pour une courte durée, par exemple sur le chantier. Veiller, par conséquent, à ne pas exposer les produits au rayonnement direct du soleil et à ne pas les stocker dans des véhicules. Des produits non-entamés se conserve au moins 6 mois. Refermer hermétiquement l'emballage après utilisation.

Conditions d'utilisation

Températures

Le produit peut être utilisé dans les plages de températures suivantes:

Produit	Température en °C		
	Air	Support*	Résine
ALSAN 103	+5 à +35	+5 à +50*	+5 à +30

* Pendant la mise en œuvre et le durcissement, la température du support doit être au moins supérieure de 5 °C au point de rosée.

Humidité

L'humidité relative de l'air doit être inférieure ou égale à 85 %.

La surface à traiter doit être sèche.

Toute apparition d'humidité doit y être évitée jusqu'au durcissement.

Temps de réaction

Température (°C)	Temps de séchage*
30	± 30 min.
20	± 1 h
10	2 - 4 h
5	3 - 6 h

* A l'exception de la température, le temps de réaction est aussi en fonction de l'humidité dans l'air: une forte humidité raccourcira le temps de réaction, une faible humidité prolongera le temps de réaction.

Consommation

En fonction du support, la consommation est comprise entre 0,100 et 0,150 kg/m²

Mise en œuvre

Appareils/outils d'application

- rouleau à poils courts (type mohair)
- pinceau

Préparation du support

Le support, légèrement poncé, doit être sec, propre et libre de poussière et graisse. Pour en savoir plus sur la préparation correcte des supports, merci de consulter les directives de mise en œuvre correspondantes.

Mélange

Bien mélanger le contenu du pot avant utilisation.

Application

Verser la quantité nécessaire dans un autre pot et applique en film mince et régulier. Évitez l'utilisation excessive (formation de flaques, ...) car cela peut entraîner un moussage.

Préparation pour les couches suivantes et temps de recouvrement

Avant de recouvrir avec une couche suivante, les solvants doivent être complètement évaporés. La couche de primaire doit recouverte dans les 24 heures avec un produit de la gamme Alsan PMMA.

Remarque:

L'adhérence avec l'Alsan PMMA augmente au cours du temps, de sorte qu'il peut prendre plusieurs jours avant l'adhérence finale souhaitée est obtenue.

Nettoyage

En cas d'interruption dans la phase de travail et une fois la mise en œuvre achevée, les outils doivent être soigneusement nettoyés avec le nettoyant ALSAN 076 dans un délai correspondant à la durée de vie en pot. Cette opération peut s'effectuer avec un pinceau. Attendre l'évaporation complète du nettoyant avant de réutiliser les outils. Se contenter de plonger les outils dans le nettoyant ne suffit pas pour empêcher le matériau de durcir.

Indications particulières

Hygiène, santé et environnement:

Pour toute information complémentaire, se référer à la Fiche de Données de Sécurité.

Management Qualité et Environnement:

SOPREMA attache depuis toujours une importance primordiale à la qualité de ses produits et l'environnement. C'est pourquoi nous appliquons un système d'assurance Qualité et Environnement suivant **EN ISO 9001** et **EN ISO 14001**.



SOPREMA NV se réserve de modifier sans préavis la composition et les conditions d'utilisation de ses matériaux donc subséquemment leur prix. En conséquence toute commande ne sera acceptée qu'aux conditions et aux spécifications techniques en vigueur au jour de la réception de celle-ci.

Remarques générales

Les informations ci-dessus, en particulier celles relatives à la mise en œuvre des produits, reposent sur de nombreux travaux de développement et de longues années d'expérience. Elles sont formulées en toute bonne foi. La grande diversité des contraintes et des conditions liées à chaque ouvrage peut nécessiter toutefois que la personne chargée de la mise en œuvre teste le produit auparavant. Pour toute question, contacter **SOPREMA**.

Seule la version actuelle du document est valable. Sous réserve de modification servant le progrès technique ou l'amélioration de nos produits.



Marnix DERKS
Directeur Technique