

Description du produit :

ALSAN 975 FT est une résine PMMA incolore, utilisée en finition pour les systèmes ALSAN PMMA, lisses, pailletés ou sablés.



Domaine d'application

ALSAN 975 FT est employé en finition sur les systèmes PMMA ALSAN, lisses, pailletés ou sablés. En raison de son excellente résistance à l'usure et aux agressions chimiques, il est principalement utilisé en finition pour les systèmes ALSAN dans le domaine des parkings.

Propriétés

- Contrôle système OS
- Excellente résistance à l'usure
- Résistant à l'essence et au Diesel
- Transparent

Conditions de mise en œuvre

Température : de 0°C mini à maxi 35°C.

Humidité de l'air : maxi 90 %.

Pendant la mise en œuvre et la polymérisation, la température du support doit être au moins supérieure de 3°C au point de rosée. Assurer une bonne ventilation dans les espaces clos.

Mise en œuvre

Préparation du support :

En fonction des réquisitions et / ou du système choisi, ALSAN 975 FT peut être appliqué sur un primaire d'imprégnation, une étanchéité ALSAN PMMA ou sur un revêtement OS.¹

Mélange : Avant d'être utilisé, ALSAN 975 FT est mélangé dans son emballage d'origine afin de le rendre homogène. Transvaser les quantités nécessaires dans des seaux de mélange propres. Le catalyseur Alsan CAT est incorporé en quantité proportionnelle à la résine utilisée, avec mélange mécanique à faible vitesse (300 t/min) pendant au moins 2 minutes pour une parfaite intégration du catalyseur.

¹ Merci de respecter notre « Fiche technique 102 : Traitement préliminaire des supports ».

Application : L'application peut se faire au rouleau, à la lisseuse ou à la raclette en caoutchouc. Il est impératif d'éviter les variations d'épaisseur. Sur les systèmes OS, nous recommandons d'appliquer tout d'abord ALSAN 975 FT à la raclette en caoutchouc avant de le lisser de manière régulière au rouleau.

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 ALSAN 076 dans un délai correspondant à la durée de vie en pot.

Quantité

De 0,4 à 0,7 kg/m².

NB : La quantité de finition nécessaire peut fortement varier en fonction de la granulométrie de la silice utilisée.

Dosage du catalyseur

Tableau pour 10 kg d'ALSAN 975 FT

Durée de mélange : au moins 2 minutes.

Température en °C	Alsan CAT Catalyseur [g]	Alsan CAT Catalyseur [%]
0	300	3
5	300	3
10	200	2
15	200	2
20	200	2
25	100	1
30	100	1
35	100	1

Temps de réaction à 23°C

Vie en pot : env. 15 minutes

Résistance à la pluie : env. 30 minutes

Délai avant reprise : env. 45 minutes

Délai d'accessibilité : env. 120 minutes

Caractéristiques techniques

Densité à 23°C : 1,0 g/cm³
Viscosité à 23°C : 80 mPa.s
Dureté Shore D : 82
Résistance à l'arrachement : > 2 0 N/mm²

Conditionnement

Bidon de 10 kg

Coloris

Incolore

Stockage, transport et conservation

Dans son emballage d'origine fermé, 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 bidons 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.
Giscode : RMA 10

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 correspondant 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 modification servant le progrès technique ou l'amélioration de nos produits.