

**Description du produit :**

ALSAN 970 F est une résine PMMA flexible et teintée, utilisée en finition avec tous les systèmes PMMA ALSAN lisses ou sablés.


**Domaine d'application**

ALSAN 970 F est utilisée en finition colorée et en couche d'usure sur tous les systèmes PMMA ALSAN, lisses ou sablés.

**Propriétés**

- Sans solvant
- Forte résistance à l'usure
- Résistance durable aux intempéries
- Résistante aux UV, à l'hydrolyse et aux substances alcalines

**Conditions de mise en œuvre**

Plage de températures : de 0°C minimum à 35°C maximum

Humidité de l'air : maximum 90 %

Pendant la mise en œuvre et le durcissement, 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 970 F peut être appliqué sur un primaire d'imprégnation, un revêtement ou une étanchéité ALSAN à base de PMMA.<sup>1</sup>

**Mélange :** Avant d'être utilisé, ALSAN 970 F 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 070 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.

**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.

**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**

Surfaces planes : au moins 0,600 kg/m<sup>2</sup>.

Surfaces sablées (silice de granulométrie 0,4-0,8 mm) : env. 0,800 kg/m<sup>2</sup>.

NB : La quantité de finition nécessaire peut fortement varier en fonction de la taille du grain.

**Dosage du catalyseur**

Tableau pour 10 kg d'ALSAN 970 F

Durée de mélange : au moins 2 minutes.

Température en °C	Alsan CAT Catalyseur [g]	Alsan CAT Catalyseur [%]
0	600	6
5	400	4
15	200	2
20	200	2
25	200	2
30	200	2
35	150	1,5

**Temps de réaction à 23°C**

Vie en pot : env. 15 minutes

Résistance à la pluie : env. 45 minutes

Délai avant reprise : env. 60 minutes

Délai d'accessibilité : env. 180 minutes

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

**Caractéristiques techniques**

Densité à 23°C : 1,1 kg/m<sup>2</sup>

Viscosité à 23°C : 600 mPa.s

**Autres composants du système**

ALSAN 070 Catalyseur

**Conditionnement**

Bidon de 10 kg

**Coloris**

Nuancier standard Soprema; autres coloris sur demande.

**Stockage, transport et conservation**

Se conserve au moins 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 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. Code GIS : 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.