

AluSeal

Version: 3/02/2020

Page 1 sur 2

Caractéristiques techniques

Base	Caoutchoucs synthétiques
Consistance	Pâte
Système de durcissement	Séchage physique
Pelliculation (à 23°C/50% H.R.)	Ca. 45 min
Résistance à la température**	-20 °C → 90 °C
Tension maximale (ISO 37)**	4,10 N/mm ²
Module d'élasticité 100% (ISO 37)**	0,40 N/mm ²
Allongement à la rupture (ISO 37)**	≥ 1000 %
Température d'application	5 °C → 30 °C
Retrait	Ca. 35% (DIN52451)

* Les valeurs indiquées peuvent varier selon les conditions environnementales comme température, humidité, nature des supports. ** L'information concerne le produit complètement durci.

Description de produit

AluSeal est un mastic de jointoyage monocomposant de grande qualité, à base de caoutchoucs synthétiques.

Caractéristiques

- Protège contre la corrosion
- 100 % transparent, translucide
- Compatible avec Tekna® TK259
- Solvanté
- Recouvrable avec la plupart des systèmes de peinture
- Résistance aux rayons UV, étanchéité à l'eau et bonne résistance aux conditions climatiques

Applications

- Protection contre la corrosion des raccords d'angles dans la construction des fenêtres en aluminium.
- Étanchéité des raccords d'angles dans la construction des fenêtres en aluminium.

Conditionnement

Couleur: transparent, gris alu, noir
Emballage: Cartouche alu 310 ml

Durée de stockage

Au moins 15 mois dans son emballage d'origine fermé, en un endroit sec, par une température comprise entre +5 °C et +25 °C.

Supports

Types: profilés de fenêtres en aluminium extrudé

Condition: propre, dépoussiéré et dégraissé.
Prétraitement: Aucun traitement préalable requis. Il est recommandé d'effectuer d'abord un test d'adhérence sur tout support.

Mode d'emploi

Méthode d'application: Avec pistolet manuel ou pneumatique. Appliquer avec Tekna® TK 259 est également possible. Éventuellement parachever avec un couteau de peintre ou chiffon humide.

Produit de nettoyage: Il est possible d'enlever AluSeal des matériaux et outils avec Soudal Surface Cleaner tant que le produit n'a pas durci.

Réparation: Avec le même produit.

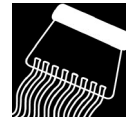
Recommandations de sécurité

Observer l'hygiène de travail usuelle. Veiller à une bonne aération sur le lieu de travail. Ne pas fumer. En cas de ventilation insuffisante, une protection respiratoire est conseillée. Voir l'étiquette du produit et la fiche de sécurité.

Remarques

- AluSeal peut être peint, mais vu la grande diversité des peintures et des laques, il est

Cette fiche remplace tous documents précédents. Ces renseignements sont donnés en toute bonne foi et sont le fruit de nos recherches et de notre expérience. Cependant comme les conditions d'utilisation sont hors de notre contrôle, aucune responsabilité ne peut être acceptée de notre part en cas de pertes ou de dommages provenant de l'utilisation de notre produit. Puisque la conception, l'état du substrat et les conditions d'utilisation sont en dehors de notre contrôle, aucune responsabilité sur la base de cette publication est acceptée. Il est donc recommandé de toujours effectuer un essai préalable aux conditions locales spécifiques. Soudal se réserve le droit d'apporter toutes modifications à ses produits sans avis préalable.



AluSeal

Version: 3/02/2020

Page 2 sur 2

recommandé de toujours faire
préalablement un essai de compatibilité.

Cette fiche remplace tous documents précédents. Ces renseignements sont donnés en toute bonne foi et sont le fruit de nos recherches et de notre expérience. Cependant comme les conditions d'utilisation sont hors de notre contrôle, aucune responsabilité ne peut être acceptée de notre part en cas de pertes ou de dommages provenant de l'utilisation de notre produit. Puisque la conception, l'état du substrat et les conditions d'utilisation sont en dehors de notre contrôle, aucune responsabilité sur la base de cette publication est acceptée. Il est donc recommandé de toujours effectuer un essai préalable aux conditions locales spécifiques. Soudal se réserve le droit d'apporter toutes modifications à ses produits sans avis préalable.