

ADHESEAL

versie: ADS 0920091

Propriétés

- Mastic à usage universel
- Ne contient pas de solvants
- Hautement adhésif, excellentes propriétés d'adhérence
- Résistant et souple
- Idéal pour différents travaux d'étanchéité
- Peut être recouvert ou peint
- Adhérence sur surfaces sèches ou humides



Description

Adheseal est un mastic d'étanchéité à usage universel, sans solvant, avec de fortes propriétés adhésives. Adheseal peut être recouvert de presque tous les systèmes de peinture et de laquage modernes. Adheseal adhère à des surfaces comme l'aluminium, l'acier, la plupart des plastiques, le bois, la pierre, le verre, le béton, etc. Étant donné que le produit durcit sous l'influence de l'humidité de l'air, il peut même être utilisé sous l'eau.

Généralités

Emballage	Cartouche 290 ml
Code de réf. (couleur)	421 (blanc), 423 (noir), 424 (gris), 425 (brun), 447 (vert), 448 (beige), 449 (gris clair)
Code d'article	01.2421(blanc), 01.2423 (noir), 01.2424 (gris), 01.2425 (brun), 01.2450 (vert), 01.2448 (beige), 01.2449 (gris clair)

ADHESEAL

versie: ADS 0920091

Base	Polymère modifié silane		
Densité	± 1380 kg/m ³		
Consistance	Pâteux	Solvants	Aucun
Dureté	± 55 (Shore A)		
Résistance à la traction (force de traction)	± 2,60 N/mm ² (suivant DIN53504)		
Allongement à la rupture (%)	± 400% (suivant DIN53504)		
Module	± 1,5 N/mm ² (100% d'élasticité) (suivant DIN53504)		
Force de cisaillement	1,70 N/mm ² (suivant DIN 53283)		
Reprise élastique	± 80%		
Tenue à la température	-40 °C jusqu' à +100 °C		
Tenue aux UV	Bien - Une légère décoloration est possible.		
Tenue à l'eau	Bien	Tenue aux solvants	Moyen
Tenue aux acides	Moyen	Résistance de fluage	Bien
Pourcentage d'extrait sec	100%	Rétrécissement	± 4,7%
Conditions d'application	Min. +5 °C		
Type de surface	Métal, plastique, verre, bois, aluminium, tressa, béton, etc.		
Préparation de la surface	Surface propre, sèche et dégraissée. Nettoyer les surfaces avec Multisol ou Seal and Bond Remover. Nettoyer des surfaces plastiques avec Innotec Repaplast Cleaner. Les surfaces plastiques, poreuses ou très difficiles doivent d'abord être traitées avec Innotec Repaplast Primer ou Seal Guard.		
Méthode d'application	Appliquer directement depuis la cartouche avec un pistolet à mastic (InnoQuip Pro 2000 ou Air Sealant Applicator). En cas de collages, assembler les pièces dans les 10 minutes. Lisser éventuellement avec Innotec Seal Fluid.		
Formation de peau	± 10 minutes	Temps de non-glutinosité	± 4 heures
Vitesse de durcissement à coeur	± 3 mm en 24 heures		
Dimensionnement minimale des joints	4 mm	Allongement max. admissible	20%
Dimensionnement maximale des joints	15 mm		
Peinture	Convient pour presque tous les systèmes de laquage et de peinture modernes. Peut être recouvert humide sur humide, après 10 minutes, de presque tous les systèmes de peinture, sans ralentissement du séchage. Si l'on veut travailler avec des peintures alkydes, il faut ajouter 20% de durcisseur bicomposant. Si l'on veut recouvrir après 4 heures de peintures à 2 composants, il faut d'abord appliquer un primaire spécial plastique (Innotec Repaplast Primer). Etant donné la grande diversité de types de peinture disponibles sur le marché, tester préalablement le type de peinture choisi.		
Nettoyage du matériel	Avec Innotec Multisol		
Nettoyage des mains	Avec Innotec Safe Hand Clean Plus et de l'eau		
Temps de stockage	12 mois dans l'emballage original fermé		
Conditions de stockage	A conserver au frais et au sec		
Type de batchcode	G		
Particularités	En cas d'un contact constant avec de l'eau, un pourcentage de catalyseur d'étain se libérera		