

LOXEAL INSTANT 67

Loxeal Instant 67 est un adhésif à faible odeur et à faible effet bloom. Il est non irritant et particulièrement adapté pour les joints ou fermés.
Loxeal Instant 67 adhère sur une large gamme de substrats tels que les métaux, les plastiques et les élastomères. Il évite la formation de défauts tels que l'écoulement, l'écaillement et assure une excellente finition esthétique dans les applications qui l'exigent. Le produit est stable pendant l'assemblage.

Propriétés physiques

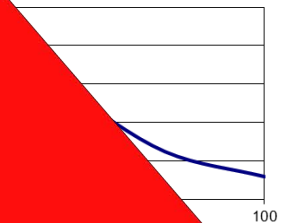
Composition :
Couleur :
Viscosité (+25°C - mPa s) :
Poids spécifique (g/ml) :
Gapfill :
Point d'éclair :
Plage de température :
Durée de conservation : 1 an dans un emballage

Propriétés mécaniques et influences environnementales

Le graphique ci-dessous montre la résistance mécanique en fonction de la température. Échantillon

Disponible avec la première commande

LOXEAL INSTANT 67 - GRADE IS67



Propriétés de durcissement typiques

La vitesse de durcissement dépend du substrat utilisé, de l'épaisseur de l'adhésif, de l'espace, de la température et de l'humidité ambiante.

substrate	Temps de séchage (secondes)
-----------	-----------------------------

Plastique

* PVC	20 - 60
* Phenolic Hars	10 - 40
* ABS	20 - 60

Metal

* Acier	30 - 70
* Aluminium	10 - 20
* Zinc	60 - 180

Substrat variable

Néoprène/NBR :	5 - 10
----------------	--------

Propriétés typiques de l'adhésif durci

Résistance à la traction, Acier, ISO 6922 (N/mm ²) :	25
Résistance au cisaillement, Acier, ISO 4587 (N/mm ²) :	20
Indice de réfraction n 20D :	verre
Résistivité électrique DIN 53482 (Ω mm) :	>10 ¹⁵
Rigidité diélectrique ASTM D 149 (kV/mm) :	25
Constante diélectrique DIN 53483 (1MHz) :	3

Vieillesse
dessalement

Substance

huile moteur	40	faible
Alcohol	25	
Essence	25	
Relative humidite 90%	40	
Réfrigéré gaz	25	faible

* Pour des informations sur la résistance à des produits chimiques, veuillez contacter le département.

légèrement les surfaces
es (non recommandé pour

nettoyage adapté au
acétone ou alcool

surface, tels
silicone et
ur la

per
press
soit att
Pour poly
Loxeal Acti
suspension dan

• - **Nettoyage**

Retirez l'excès d'ad
est important de netto
Il est important de netto
l'adhésif n'ait durci. Une fo
Une fois que l'adhésif a durci,
nécessaire pour enlever l'adhe
Il est également possible d'élimin
utilisant Loxeal CR1 ou CR2 selon
TDS respectifs.

Disponible avec la
première commande

Stockage

Stockez le produit dans un endroit frais et sec, température ne dépassant pas +25°C. Pour éviter la contamination, ne pas remplir l'emballage avec du produit usagé. Pour plus d'informations sur les applications, le stockage et la manipulation, veuillez contacter le département technique de Loxeal.

Sécurité et manipulation

Consultez la fiche de données de sécurité avant de l'utiliser.

Note

Les données contenues dans ce document, obtenues dans les laboratoires de Loxeal, sont données à titre indicatif ; si des détails sont nécessaires, veuillez contacter le département technique de Loxeal. Loxeal garantit une qualité constante des produits livrés selon ses propres spécifications. Loxeal ne peut assumer la responsabilité des résultats obtenus par d'autres, dont les méthodes ne sont pas sous le contrôle de Loxeal. Il incombe à l'utilisateur de déterminer si chaque produit mentionné dans le présent document convient à ses besoins. Loxeal décline toute garantie, expresse ou implicite, y compris les garanties de qualité marchande ou d'adéquation à un usage particulier, découlant de la vente ou de l'utilisation des produits Loxeal. Loxeal décline spécifiquement toute responsabilité pour les dommages consécutifs ou accidentels de toute sorte, y compris les pertes de profits.