

Fiche Technique

LOXEAL INSTANT ADHESIVE 77

...xibilité et résistance à l'impact améliorées. Convient pour le collage des

Caractéristiques

Composant
Couleur
Viscosité (H
Poids spécifique
Remplissage de
Point d'éclair :
Durée de conservation
Plage de température :

Résistance aux influences environnementales

Le graphique ci-dessous montre la résistance mécanique du produit (%) en fonction de la température. Échantillon testé selon la norme ISO 4587

Propriétés de durcissement

La vitesse de durcissement dépend de l'espace, de la température et de l'humidité.

Substrate

Temps

Plastique

- * PVC: 15 - 30
- * Phenolic Hars: 10 - 30
- * ABS: 10 - 30

Metal

- * Acier: 10 - 40
- * Aluminium: 10 - 60
- * Zinc: 10 - 60

Variable substrate

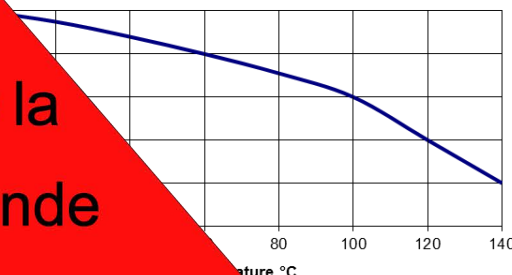
- * Neopreen/NBR: 10 - 30

En cas de temps de durcissement trop long, nous recommandons d'utiliser l'activateur Loxeal 9. Lorsqu'il est utilisé avec du PE, du PP, des caoutchoucs de silicone ou du PTFE, le Loxeal Primer 7 est toujours recommandé.

Propriétés du matériau durci (typique)

- Résistance à la traction ISO 6922 (N/mm²) : 12 - 25
- Résistance au cisaillement ISO 4587 (N/mm²) : 15 - 25
- Plage d'adoucissement : +160°C/+170°C
- Indice de réfraction n 20D : Vitreux
- Résistance électrique DIN 53482 (Ω mm) : >10¹⁵
- Rigidité diélectrique ASTM D 149 (kV/mm) : 25
- Constante diélectrique DIN 53483 (1MHz) : 5,2

**HOT STRENGTH
INSTANT 77**



...indiquée.

...ance
...000 h

Résistance	
Alcool	
Essence	
Relative	
humide 90%	
Eau	
Réfrigéré	25
gaz	

* Pour toute information sur les propriétés chimiques, veuillez contacter le

surfaces avec Loxeal Cleaner
l'adhésif.
nergie de surface comme
primer 7 sur les

certaines
sation de
qué sur une
eur du joint

sif,

e

Appliquez
quelques
complète
durcissen
mécanique.

Avertissements

Cet adhésif n'est pas ap
l'oxygène pur ou gazeux.

Stockage

Stockez le produit dans un endroit
température ne dépassant pas +25°C
contamination, ne pas remplir les récipi
usagé. Pour plus d'informations sur les ap
stockage et la manipulation, veuillez contac
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.

Disponible avec la
première commande