

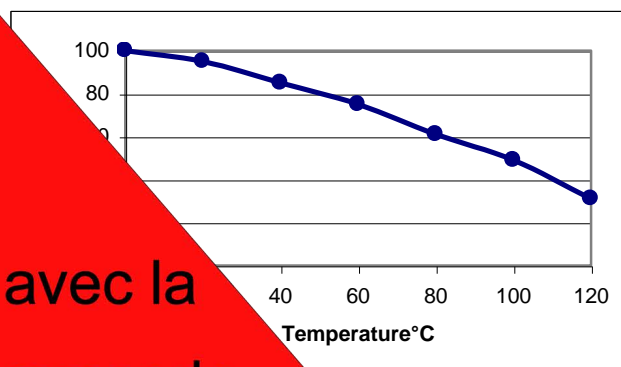
Fiche Technique

LOXEAL INSTANT ADHESIVE 17

...méthyle, haute viscosité et haute résistance. Particulièrement recommandé pour le collage de caoutchouc et de plastique sur un substrat métallique. La viscosité élevée et la fixation lent permet de repositionner les pièces si nécessaire.

Résistance à l'environnement

Le graphique ci-dessous montre la résistance mécanique du produit (%) en fonction de la température. Échantillon d'acier - ISO 4587



Disponible avec la première commande

Coût
Viscosité
Poids
Trou à ré
Point d'écl
Durée de com
Plage de temp

Propriétés de durcissement

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

Substrate

Plastique
* PVC : 30 - 60
* Résine phénolique : 10 - 20
* ABS : 20 - 50

Métal

* Acier : 30 - 60
* Aluminium : 40 - 80
* Zinc : 30 - 90

Divers substrats

Néoprène/NBR : < 10

Si le temps de durcissement est 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) : 25 - 30
Résistance au cisaillement ISO 4587 (N/mm²) : 20 - 25
Plage de polymérisation : +160°C/+170°C
Indice de réfraction n 20D : vert
Résistivité électrique DIN 53482 (Ω mm) : >10¹⁵
Rigidité diélectrique ASTM D 149 (kV/mm) : 25
Constante diélectrique DIN 53483 (1MHz) : 5,2

... sous les conditions de durcissement.

Résistance après 1000 h

... lent

... hum...
90%...
réfrigér...
gaz

* Pour toute...
chimiques, veu...
Loxeal.

Mode d'emploi

Nettoyer et dégraisser les pièces à coller. Appliquer le produit à l'aide d'un pinceau ou d'un pistolet. L'excès de produit, qu'il soit sur le substrat ou sur l'adhésif, doit être retiré avec Loxeal CA Remover.

produit dans un endroit
pas +20°C. Pour
ation, stockez le
pour éviter toute
du produit
ations, le
tement

Sécurité

Consultez

Note

Les données contenues dans ce document sont le résultat de tests effectués dans les laboratoires de Loxeal. Les conditions de test et les méthodes de mesure sont détaillées dans la technique de Loxeal. Loxeal ne peut garantir la performance de ses produits livrés selon ses spécifications. Loxeal ne peut assumer la responsabilité d'autres, dont les méthodes ne sont pas celles de Loxeal. Il incombe à l'utilisateur de vérifier que le produit mentionné dans le présent document est adapté à ses besoins. Loxeal décline toute garantie, expresse ou implicite, y compris les garanties de qualité marchande, pour un usage particulier, découlant de la vente de ses produits Loxeal. Loxeal décline spécifiquement sa responsabilité pour les dommages consécutifs ou indirects de toute sorte, y compris les pertes de profits.

Disponible avec la
première commande

STIST17e/2 05/12