

Fiche Technique

LOXEAL 58-12

... des filetés métalliques. Convient pour l'étanchéité contre le gaz, l'eau potable, le GPL, les produits chimiques. Conçu pour améliorer les conditions de fonctionnement, il n'est pas adapté à l'usage actuel sur les produits dangereux.
 ... du mastic avant ou pendant le durcissement.
 ... ceci forme un support de film réfléchissant résistant à la décomposition. Il résiste aux produits chimiques et conserve ses propriétés d'étanchéité intactes dans une plage de températures

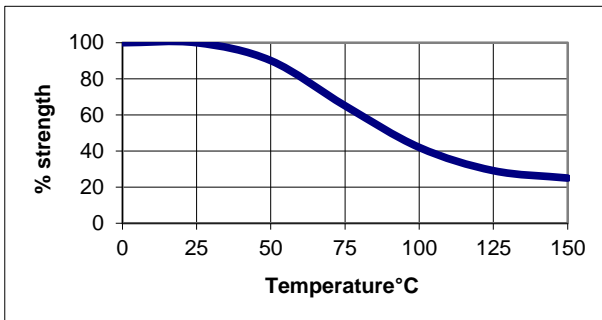
Caractéristiques

- * Composition : ...
 - * Couleur : ...
 - * Viscosité (+20°C) : ...
 - * Densité spécifique : ...
 - * Point de flamme : ...
 - * Remplissage des trous : ...
- Durcissement**
- * Durée de conservation à +20°C : ...

La vitesse de durcissement dépend de la température des surfaces des matériaux et de l'épaisseur de la couche fonctionnelle est généralement atteinte. La polymérisation complète prend 24 à 36 heures sur surfaces passives et/ou de températures élevées. Un durcissement rapide peut être obtenu en utilisant Loxeal 11, même si son utilisation peut réduire la durée de vie finale.

Résistance aux influences environnementales

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



Propriétés de durcissement

- Boulon M10 x 20 Zn - qualité 8.8 - écrou h = 0,8 d à +25°C
- Handelings Tijd : 15 - 45 minutes
- Temps de séchage fonctionnel : 6 - 12 hours
- Temps de séchage complet : 24 - 36 hours
- Handelingskoppel (ISO 10964) : ...
- Torque : 18 - 24 N m
- Torque : 7 - 14 N m
- Torque au cisaillement (ISO 10123) : 4 - 10 N/mm²
- Températures : -55 +150°C

Disponible avec la première commande

... dans les conditions ci-dessus de la polymérisation.

| | Resistance apres 500 h | Resistance apres 1000 h |
|-----|------------------------|-------------------------|
| ... | excellent | excellent |
| ... | excellent | excellent |
| ... | excellent | bien |
| ... | bien | bien |

Montage

Le produit est utilisé sur des surfaces métalliques. Appliquez le produit sur la surface à assembler les pièces. Le durcissement. Le produit est compatible avec certains plastiques et certaines contraintes tardives peuvent être appliquées sur certains thermoplastiques. Pour le démontage, utilisez Loxeal. Pour le démontage, utilisez Loxeal. Pour le démontage, chauffez les pièces à +150/°. +Enlever mécaniquement les résidus. Nettoyer les pièces avec de l'acétone.

et sec, à une
ur éviter toute
ec du produit
tions, le
département

N

Les données
laboratoire
détails sont
technique de
produits livrés s
assumer la resp
dont les méthodes
incombe à l'utilisateur
mentionné dans le présent
Loxeal décline toute garantie
les garanties de qualité mar
particulier, découlant de la vente
Loxeal. Loxeal décline spécifiquement
les dommages consécutifs ou accidentels
compris les pertes de profits.

ST5812e

**Disponible avec la
première commande**