

Fiche Technique

LOXEAL 86-54

et l'étanchéité des raccords filetés. La viscosité élevée et l'effet thixotropique

ations, à l'eau, aux gaz, aux huiles, aux hydrocarbures et à de nombreux

Caractéristiques
Composition :
Couleur :
Fluorescence :
Viscosité (+25°C) :
Densité (+25°C) :
Remplissage des :
Point de flamme :

Durée de conservation :

Uithardingseigenschappen

Bout M10 x 20 Zn - kwaliteit 8,8 - moer h = 0,8 d bij +25°C :

Handling uithardingstijd : 15 - 30 minuten

Functionele uithardingstijd : 3 - 6 uur

Uithardingstijd : 6 - 12 uur

Modelingsmoment (ISO 10964) :

Modeling : 40 - 50 N m

Modeling : 45 - 55 N m

Modeling (ISO 10123) : 15 - 25 N/mm²

Modeling : -55°C/+150°C

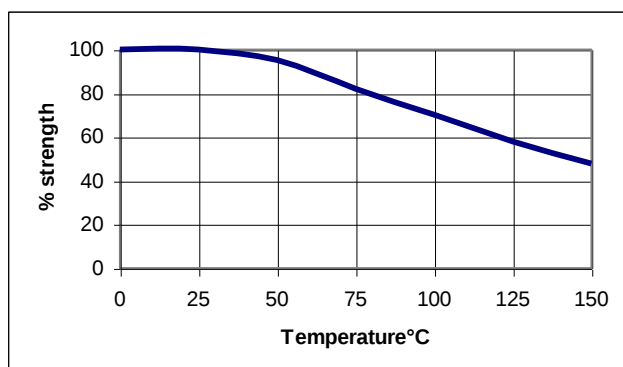
Disponible avec la
première commande

Durcissement

La vitesse de durcissement dépend de la température, de la surface des matériaux et de la température de la pièce. La fonctionnelle est généralement atteinte en 3 heures. La polymérisation complète prend 24 à 36 heures. Sur des surfaces passives et/ou de basse température, le durcissement rapide peut être obtenu en utilisant Loxeal 11.

Résistance aux influences environnementales

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



Mode d'emploi

Le produit est utilisé pour la réparation des surfaces métalliques. Nettoyer la surface avec Loxeal Cleaner. Appliquez le produit par pinceau ou spray. Assemblez les pièces et laissez durcir. Le produit durcit sur certains plastiques et élastiques. Les contraintes tardives peuvent se produire sur certains thermoplastiques. Pour les matériaux non métalliques, contactez Loxeal. Pour le démontage, utiliser du chaud. Chauffer les pièces à +150°C/+250°C si nécessaire. Mécaniquement tout résidu de produit durci sur les pièces à l'acétone.

ST8654e/4 09

sec ne dépassant
ne pas remplir
us amples
la
technique de

Con

Note

Les données
laboratoires de
détails sont néces
technique de Loxeal
des produits livrés se
peut assumer la respon
d'autres, dont les méthode
Loxeal. Il incombe à l'utilisat
produit mentionné dans le prés
besoins. Loxeal décline toute gar
compris les garanties de qualité ma
un usage particulier, découlant de la
des produits Loxeal. Loxeal décline spé
responsabilité pour les dommages conséc
de toute sorte, y compris les pertes de profit

ST8654e/4 09

Disponible avec la
première commande