

# Fiche Technique

## LOXEAL 36-10

Matériaux : métaux, ferrite, céramique, marbre, verre, béton, bois et pour le caoutchouc, les matériaux mous, le PE, le PP et le PTFE. huiles.

### Caractéristiques

Dans les conditions appropriées, le rapport est de 1:1 en volume.

Composition

Colour:

Viscosité (+25°C - Pa

Mixing ratio vol.:

Poids spécifique (g/ml):

Remplissage des trous :

la durée de conservation : A co

### Résistance chimique

Vieilli à la température indiquée dans les conditions ci-dessous après 24 heures après la polymérisation.

Substance	°C	Resistance apres 100 h	Resistance apres 500 h	Resistance apres 1000 h
Acier	40	excellent	excellent	excellent
Aluminium	25	excellent	excellent	excellent
Verre	25	excellent	excellent	excellent
Caoutchouc	25	excellent	excellent	excellent

Disponible avec la première commande

### Propriétés de durcissement à +25°C

Facilité d'utilisation/vie en pot :

Temps de durcissement fonctionnel :

Couleur après mélange :

Résistance cisaillement (à +25°C sur acier ISO 4587) :

Rapport de mélange 1 : 1 12 - 15

Rapport de mélange 2 : 1 15 - 20

Résistance à la séparation (ISO 4578) : 25 - 40

Plage de température :

Rapport de mélange 1 : 1 -40°C +80°C

Rapport de mélange 2 : 1 40°C +80°C, piek op +100°C

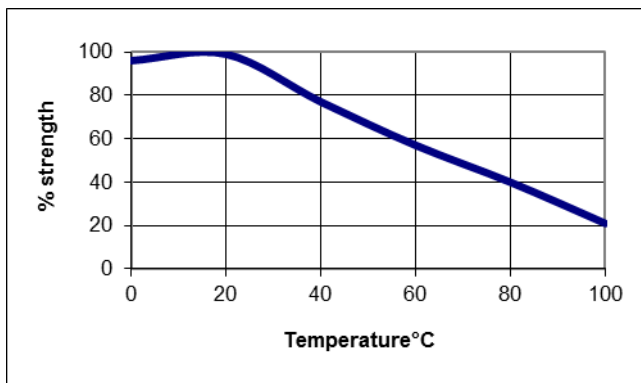
\*\*Temps détecté sur un mélange A+B de 2 g de masse totale

(1) Les propriétés de résistance finale sont atteintes après 6-7 jours à température ambiante.

### Résistance aux influences environnementales

Le graphique ci-dessous montre la résistance mécanique du produit (%) en fonction de la température.

Échantillon d'acier - ISO 4587



pour plus de détails sur la résistance à d'autres substances, veuillez contacter le département

commandons de gratter les surfaces et de nettoyer avec un chiffon doux. Laisser sécher pendant

les surfaces mécaniquement traitées. Selon les conditions d'application, la couleur peut varier. Les cartouches permettent de travailler dans des conditions difficiles. Le produit peut être appliqué

pendant la durée de vie du produit.

**3. Potabilité**  
La vie en pot est de quelques heures à quelques jours. La résine et du durcisseur réduisent la durée de vie à température supérieure.

**4. Montage**  
Les parties à coller doivent être préparées et sèches après l'application du produit. Appliquez l'une de l'autre jusqu'à polymérisation. Évitez la tension mécanique.

**5. Nettoyage**  
L'excédent de produit peut être enlevé avec un autre solvant compatible avec les surfaces. Nettoyez les équipements d'application et les systèmes avant d'être nettoyés avant le durcissement du produit. Le produit peut être enlevé que mécaniquement.

ne utilisation avec de

dépassant pas  
mplir les  
S  
pulation,

Com

**Note**

Les données  
laboratoires de  
données spécifi  
département techn  
constante des produ  
Loxeal ne peut assumer  
par d'autres, dont les mét  
Loxeal. Il incombe à l'utilisa  
mentionné dans le présent do  
Loxeal décline toute garantie, ex  
les garanties de qualité marchande  
particulier, découlant de la vente ou  
Loxeal. Loxeal décline spécifiquement  
les dommages consécutifs ou accidentels  
compris les pertes de profits.

Disponible avec la  
première commande