

Fiche Technique

LOXEAL 31- 40

durcissement rapide.

matériaux : métaux, ferrite, céramique, marbre, verre, béton, bois et
pas aux matériaux mous, au polyéthylène, au polypropylène et au
aux huiles.

Caractéristiques
Relative
approprié
composant

Résistance chimique

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

Composition :
Couleur :
Viscosité (+25°C - Pa
Mix ratio vol. :
Poids spécifique(g/ml) :
Lacunes à combler :
1 an (température de stockage
dans le lot original non ouvert.

| Température | °C | Resistance après 100 h | Resistance après 500 h | Resistance après 1000 h |
|-------------|----|---------------------------|---------------------------|----------------------------|
| 40 | 40 | excellent | excellent | excellent |
| 25 | 25 | excellent | excellent | excellent |
| 25 | 25 | excellent | excellent | excellent |
| 25 | 25 | excellent | excellent | excellent |

**Disponible avec la
première commande**

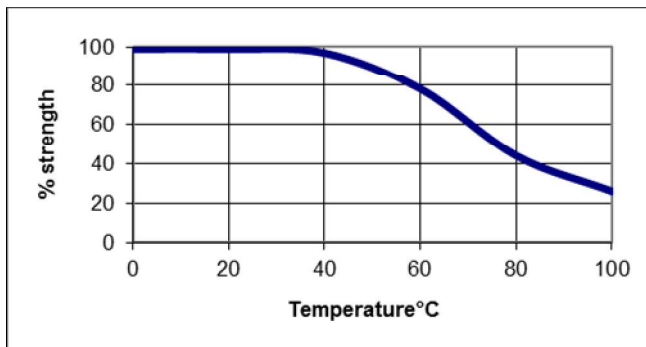
Propriétés de durcissement à +25°C (typique)

Utilisable/Durée de vie :
Temps de durcissement fonctionnel :
Couleur après mélange :
Résistance au cisaillement : 10 -
(à +25°C sur acier ISO 4587)
Résistance au cisaillement (ISO 4578) : 4 - 20 M
Dureté Shore D : 65 - 75
Plage de température : -40°C +80°C

**** Temps détecté avec 2 g de mélange Partie A + Partie B**

Résistance aux influences environnementales

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



sur la résistance à d'autres produits
acter le département technique de

commandons de gratter les
ser et de nettoyer avec
laisser sécher pendant

gés
poids et/ou
obtention
s en

ecte
ent

le
exc
réact
produit.

4. Potlife

La vie en pot
minutes à que
de la résine et de
élevées réduisent
une température sup

5. Montage

Les parties à coller doivent
après l'application du produit
l'une de l'autre jusqu'à polymé
mécanique.

6. Nettoyage

7. L'excédent de produit peut être éliminé
tout autre solvant compatible avec les s
équipements d'application et les système
être nettoyés avant le durcissement du pro
ne peut être enlevé que mécaniquement.

is et sec ne dépassant pas
ne pas remplir
de plus amples
et la manipulation,
Loxeal.

utiliser.

la
donn
départ
constante
Loxeal ne p
par d'autres, e
Loxeal. Il incom
mentionné dans le
Loxeal décline toute
les garanties de qualité
particulier, découlant de
Loxeal. Loxeal décline spé
les dommages consécutifs de
compris les pertes de profits.

**Disponible avec la
première commande**