

Fiche Technique

LOXEAL 31- 10

Matériaux : métaux, ferrite, céramique, marbre, verre, béton,
ne convient pas au caoutchouc, aux matériaux mous, au
est très résistants à l'eau, à l'essence et aux huiles.

Caractéristiques

Liaison au substrat :
appropriée* Loxeal 31-10
composants est

Composition:

Couleur :

Viscosité (+25°C - Pa s) :

Rapport de mélange plein :

Poids spécifique (g/ml) : 1,17

Temps de durcissement :

1 an (température maximale de stockage)
dans l'emballage d'origine non ouvert

Mode d'emploi

Préparation des surfaces

Pour obtenir de meilleurs résultats, nous vous recommandons de
préparer les surfaces avec un outil, puis de les dégraisser et de les
nettoyer avec Loxeal Cleaner 10 ou de l'acétone et de laisser
sécher quelques secondes.

Mélange

Les composants doivent être mélangés mécaniquement
dans le rapport poids et/ou volume selon les
instructions jusqu'à l'obtention d'une couleur
uniforme. Les produits sont disponibles en double cartouche
avec des buses appropriées (fournies séparément)
pour une application directe et correcte du produit sur
la surface. Avant complètement les premiers 3/5
de la cartouche, ne pas mélanger excessivement le
produit. Le durcissement par la réaction chimique peut
être retardé.

Après application, laisser durcir de quelques minutes
avant de passer à l'étape suivante. En fonction de la
température, les durcissements plus élevés
peuvent être obtenus.

Après durcissement, les surfaces peuvent être traitées avec des produits
pour les roches.

Stockage
L'application
autre
équipements
être nettoyés
peut être en

Stockage

Stockez le produit dans un endroit sec et frais.
La température ne dépasse pas 30°C.
Evitez la contamination, ne remplissez pas le récipient
usagé. Pour plus d'informations sur le produit, son utilisation
et la manipulation, veuillez contacter votre fournisseur
de Loxeal.

Disponible avec la
première commande

Propriétés de durcissement à +25°C (typiques)

Résistance au cisaillement :

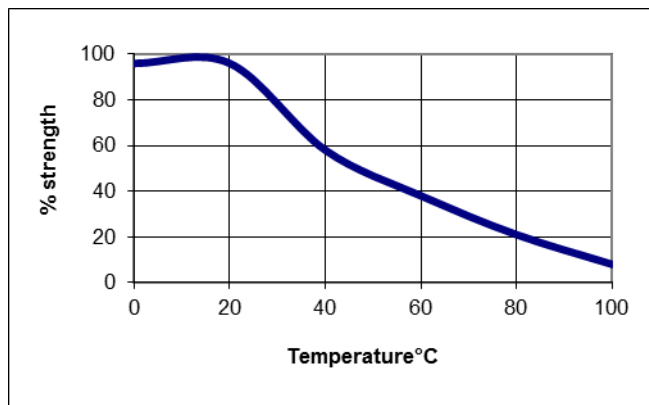
(a +25°C op ISO 4587 acier)

Résistance au cisaillement (ISO 4578) : 10 - 20 MPa

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



urité avant de l'utiliser.

tenues dans les

ntif ; si des

er le

e qualité

tions.

enus

de

it

me
Loxe
les ga
particulie
Loxeal. Lox
les dommages
compris les per

**Disponible avec la
première commande**