

...ts. Il durcit rapidement à température ambiante.
...ent, au pelage et à l'impact, ainsi qu'une résistance chimique élevée.
...bles tels que les métaux (notamment l'aluminium), les plastiques, les
Loxeal... chocs thermiques.

Caractéristiques

Partie :
Composition :
Couleur :
Viscosité (+25°C - Pa s) :
Poids spécifique (g/ml) :

Rapport de mélange en volume :
Remplissage maximal de l'espace :

Durée de conservation 1 an en emballage

Propriétés de durcissement à +25°C (typique)

Utilisable / durée de conservation :	8 minutes
Temps de montage/traitement :	18 minutes
Temps de durcissement fonctionnel :	30 minutes
Temps de cure complet :	24 hours
Résistance au pelage (ISO 4578) :	150 N/25mm
Dureté Shore D :	80
Résistance au cisaillement (à +25°C) :	25 N/mm ²
Plage de température :	-40°C / +120°C

**Temps détecté sur un mélange A+B de 20 g de masse totale

Adhérence à divers substrats - résistance au cisaillement :

ABS	3 N/mm ²
Aluminium	25 N/mm ²
Carbon	12 N/mm ²
Polyester GRP	4 N/mm ²
PMMA	4 N/mm ²
Polycarbonaat	4 N/mm ²

Informations complémentaires

Ce produit n'est pas recommandé pour une utilisation en contact avec des matériaux fortement oxydants. Ce produit peut affecter certains thermoplastiques et les utilisateurs doivent vérifier la compatibilité du produit avec ces substrats.

Conditions d'utilisation

Préparation des surfaces

Pour de meilleurs résultats, nous recommandons de nettoyer les surfaces de certains métaux, tels que l'aluminium, le fer, à l'aide d'un outil, puis de dégraisser et de nettoyer avec un Cleaner 10 ou de l'acétone et de laisser sécher pendant quelques secondes.

Les composants doivent être mélangés dans le rapport poids et/ou volume indiqués jusqu'à l'obtention d'une pâte homogène.

Appliquez des couches doubles avec application directe et régulière, les premiers 3/5 doivent être terminés.

Le produit doit être appliqué à température ambiante, à l'abri de l'humidité.

Les surfaces doivent être préparées avant l'application du produit. Le durcissement peut varier en fonction des conditions d'application.

• Nettoyage

L'excédent de produit doit être retiré avec un chiffon sec. Évitez d'utiliser d'autres agents de nettoyage avec les substrats à durcir. Pour les systèmes de distribution, évitez le durcissement du produit. Lavez-vous soigneusement les mains que mécaniquement.

Stockage

Nous recommandons de conserver le produit dans un récipient réfrigéré à une température comprise entre 5°C et 15°C. Pour éviter toute contamination, ne pas remettre le récipient avec du produit usagé. Pour plus d'informations sur les applications, le stockage et la manipulation, veuillez contacter le département technique de Loxeal.

STAC5000e/1 05/12

Disponible avec la première commande

sécurité avant de l'utiliser.

laboratoires de
détails sont
technique de
produits
être tenu
matériel

les
partie
Loxeal.
Loxeal de
dommages
les pertes de p

**Disponible avec la
première commande**