

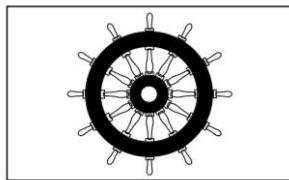
KLEIBERIT 700.5

Colle thermofusible réactive PUR

Domaine d'application

- Pour le collage de montage
- Bonne adhésion sur divers matériaux tels que par exemple polystyrène, bois et ses dérivés, PVC, aluminium, tôle (prétraitement nécessaire en fonction du matériau utilisé)
- Grâce au long temps ouvert, convient également aux collages de grandes surfaces
- Production de parquets bilames en continu

- Collage dans la construction navale KLEIBERIT 700.5 répond à IMO FTPC partie 5 et 2 / autorisation suivant certificat d'essais BG Verkehr (service de la sécurité maritime) pour utilisation internationale suivant le module B
N° d'autorisation : 118274-03
Grammage certifié : 120g/m²



Avantages

- Les assemblages obtenus après réticulation sont très résistants à la chaleur, au froid, à l'eau et peuvent être soumis à de fortes contraintes.
- Basse température d'application
- Temps ouvert long
- Applicable à la racle, par pulvérisation et au rouleau
- Convient également aux buses à lèvre

Caractéristiques de la colle

Base: polyuréthane
Densité: env. 1,1 g/cm³

Viscosité (le jour de la production):

-Brookfield HBDT 10 tr/mn

à 120°C	6.000 ± 2.000 mPa.s
à 140°C	3.000 ± 1.000 mPa.s

Identification: Consulter notre fiche de données de sécurité

Indication : pour usage professionnel uniquement

Même en respectant les températures d'application prescrites, les colles thermofusibles libèrent des vapeurs, souvent malodorantes. Si les températures prescrites sont dépassées considérablement pendant une période prolongée, il peut se dégager des produits de décomposition nocifs. C'est pourquoi il faut veiller à éliminer ces vapeurs, par exemple à l'aide d'un système d'aspiration approprié.

Application

Les collages de montage sont réalisés essentiellement avec des buses, buses à lèvres ou par pulvérisation. L'application est possible avec un pistolet courant pour colles thermofusibles PUR ou par systèmes de préfusion, reliés à des flexibles chauffés et têtes d'application.

Température d'application: 120 à 140°C

Temps ouvert sur panneaux de particules :

Cordon de 4 mm / 120 °C

3 minutes

Temps de presse : de 10 à 30 secondes

Temps de réaction : jusqu'à 7 jours (en fonction du matériau et de la température ambiante).

Pour une réticulation chimique des colles thermofusibles PUR il faut impérativement de l'humidité. Veiller à une présence d'humidité suffisante lors de l'application.

Respecter les consignes de mise en œuvre 704 / 705 / 707 / 700.5

Méthodes d'application

- Pistolet pneumatique pour cartouche en application manuelle
- Fondoir sous gaz inerte
- Vide-fût pour fûts de 20 litres
- Système d'application par rouleaux étanches, par buses ou par buses à lèvres.

KLEIBERIT 700.5

Nettoyage

En fin de production avec KLEIBERIT 700.5, le système d'application doit rester en marche. Introduire immédiatement la masse de nettoyage KLEIBERIT 761.7, laisser agir jusqu'à dissolution et évacuation totale de la colle. La colle thermofusible réticulée ne peut être enlevée que par grattage mécanique.

Conditionnement

KLEIBERIT 700.5

Carton avec 12 cartouches de	300g net
Carton avec 12 cartouches de	150g net
Carton avec 5 boîtes métalliques de	2 kg net
Fût métallique de	200 kg net

Masse de nettoyage

KLEIBERIT 761.7:

Carton avec 12 cartouches de	100 g net
Carton avec 12 cartouches de	250g net
Carton de 4 boudins de	1,5 kg net
Seau métallique de	15 kg net

Autres conditionnements sur demande

Stockage

KLEIBERIT 700.5 doit être stockée dans son emballage d'origine fermé hermétiquement :

Cartouches :	env. 12 mois
Boîtes :	env. 6 mois
Fûts :	env. 12 mois

A protéger de l'humidité!

TC 02.03.2023; remplace les versions précédentes

Elimination des déchets

Les déchets de colle et les emballages doivent être éliminés ou évacués selon les prescriptions des autorités nationales et locales. Nos emballages sont recyclables.

Service

Notre Service Technique se tient à votre entière disposition pour résoudre vos problèmes de collage. Les indications données ci-dessus se fondent sur nos expériences actuelles et sont à considérer comme informations sans engagement de notre part. Nous vous recommandons de procéder à des essais pour vérifier si notre produit convient à vos besoins. Notre garantie n'excède pas la valeur de notre produit et ne peut résulter des indications précédentes. Ceci vaut également pour les informations données gratuitement et sans engagement par notre Service Technique.