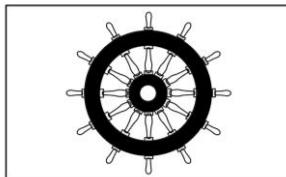


# KLEIBERIT 706.1

## Colle thermofusible réactive PUR

### Domaine d'application

- Contrecollage en général
- Collage dans la construction navale KLEIBERIT 706.1 répond à IMO FTPC partie 5 & 2/ autorisation suivant certificat d'essais BG Verkehr (service de la sécurité maritime) pour utilisation internationale suivant le module B.



N° d'utilisation : 118387-03

Grammage certifié : 85 g/m<sup>2</sup>

### Avantages

- Résistance initiale très élevée
- Après réticulation, assemblages pouvant être soumis à de fortes contraintes, résistant à la température, à l'eau et au froid

### Caractéristiques de la colle

Base: polyuréthane

Densité: env. 1,1 g/cm<sup>3</sup>

Couleur: jaunâtre

Viscosité (le jour de la production):

-Brookfield HBDT 10 tr/mn

à 120 °C : 12.000 ± 3.000 mPa·s

à 140 °C : 6.000 ± 2.000 mPa·s

**Identification:** Consulter notre fiche de données de sécurité

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

Réservé aux utilisateurs professionnels

Pour le contrecollage de surfaces, KLEIBERIT 706.1 est appliqué à partir d'installations de fusion et d'application, comme par exemple des encolleuses à rouleaux, convenant aux colles thermofusibles à base de PUR. Il est également possible d'utiliser des systèmes d'application à buse ou par pulvérisation.

Climatiser les substrats à encoller avant la mise en œuvre.

Paramètres minimum :

Climat ambiant : à partir de 20°C/40%RH air

T°C du substrat : à partir de 20°C

T°C d'application de la colle : 120 – 130 °C

Grammage : à partir de 80g/m<sup>2</sup> pour les laminés  
à partir de 50g/m<sup>2</sup> pour les films

Temps ouvert sous ces conditions : jusqu'à 4 minutes.

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.

De préférence, au moins l'un des matériaux à coller doit également présenter une perméabilité suffisamment élevée pour l'humidité de l'air.

Selon l'humidité disponible, le processus de réticulation chimique est terminé en quelques jours. Pour le climat mentionné ci-dessus, il en est ainsi après environ 3 à 4 jours.

**Chaque utilisateur doit déterminer les conditions optimales par des essais au préalable qui seront documentés en continu.**

### Nettoyage

En fin de production avec KLEIBERIT 706.1, le système d'application doit rester en marche. Introduire immédiatement le nettoyant KLEIBERIT 761.8, laisser agir jusqu'à dissolution de la colle. Inverser le sens de rotation des rouleaux jusqu'à l'évacuation totale de la colle. La colle thermofusible réticulée ne peut être enlevée que par grattage mécanique.

# KLEIBERIT 706.1

## Conditionnement

### KLEIBERIT 706.1:

Carton de 6 sachets de	1,8kg net
Carton de 12 cartouches de	300 gr net
Seau métallique de	18 kg net
Fût métallique de	50 kg net
Fût métallique de	190 kg net

### Masse de nettoyage

### KLEIBERIT 761.8:

Seau en matière plastique de	20 kg net
Fût en fibres de	136 kg net

Autres conditionnements sur demande

### Stockage

KLEIBERIT 706.1 peut être stockée dans son emballage d'origine fermé hermétiquement 12 mois environ

A protéger de l'humidité !

TC 24.08.2023 ; 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.