

KLEIBERIT 706.4.50 ME

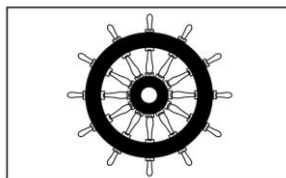
Colle thermofusible réactive à base de polyuréthane

Domaine d'application

- Contrecollage de surfaces
- Bonne adhésion sur divers matériaux, par exemple polystyrène, bois, plâtre, tissus, dérivés du bois, PVC, aluminium, tôle (prétraitement nécessaire en fonction du matériau)
- En raison du long temps ouvert, convient également aux collages de grandes surfaces

Avantages

- Résistance initiale très élevée
- Après réticulation, on obtient des assemblages pouvant être soumis à de fortes contraintes, très résistant à la température, à l'eau et au froid
- Collage dans la construction navale
KLEIBERIT 706.4.50 ME répond à IMO FTP-Code partie 5 / autorisation suivant certificat d'essais BG Verkehr (service de la sécurité maritime) pour utilisation internationale suivant le module B



N° d'autorisation : 118519-00
Grammage certifié : 100 g/m²

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 16.000 ± 4.000 mPa·s
à 140 °C 8.000 ± 2.000 mPa·s

Identification: consulter notre fiche de données de Sécurité

- **Produit ME (micro-émission)**
Taux de monomères résiduel < 0,1%

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

Pour le contrecollage de surfaces, KLEIBERIT 706.4.50 ME doit être appliquée à partir d'installations de fusion avec des encolleuses à rouleaux convenant aux colles thermofusibles à base de PUR.

Valeurs indicatives du temps ouvert pour application sur
panneau stratifié : env. 5 minutes
pour
grammage de 100 g/m²
température d'application : 120-140°C
température ambiante : 20°C

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

Méthodes d'application

- Fondeur sous gaz inerte
- Vide-fût pour fûts de 20 litres
- Systèmes à rouleaux appropriés

Nettoyage

En fin de travail avec KLEIBERIT 706.4.50 ME inverser le sens des rouleaux pour vider les restes de colle. Repartir dans le bon sens avec le nettoyant 761.8. Laisser fondre et vider l'ensemble en reverse.

La colle thermofusible réticulée ne peut être enlevée que mécaniquement.

KLEIBERIT 706.4.50 ME

Conditionnement

KLEIBERIT 706.4.50 ME:

Sache de 2 kg net
Fût de 190 kg net

Masse de nettoyage

KLEIBERIT 761.8:

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

Autres conditionnements sur demande

Stockage

KLEIBERIT 706.4.50 ME peut être stocké dans son emballage d'origine fermé hermétiquement 12 mois environ.

A protéger de l'humidité !

TC 12.06.2023 ; 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.