

KLEIBERIT 713.7.84 LE

Colle thermofusible réactive à base de polyuréthane

Domaine d'application

- Contre-collage de tissu/tapis sur supports en dérivés du bois ou plastique (par exemple habillage de portes, pavillon de toit ou tablettes de coffre et pour matériau en fibres naturelles)
- Contrecollage pour l'intérieur automobile

Avantages

- >38% de matières premières non pétrolières
- Résistance initiale très élevée
- Résistance à la température (selon le substrat) jusqu'à 150°C
- Résistance au froid (selon le substrat) jusqu'à -40°C
- Fluorescent pour contrôle à l'application
- Faible teneur en monomères, MDI < 1,0%

En raison de la diversité des substrats, des essais au préalable sont indispensables.

Caractéristiques de la colle

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

Viscosité (le jour de la production)

Brookfield HBDT, 10 tr/mn :
120°C : 50.000 ± 10.000 mPa.s
140°C : 25.000 ± 5.000 mPa.s

Identification : Consulter notre fiche de données de sécurité

Remarque : 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.

Conseils d'application

KLEIBERIT 713.7.84 LE est livré dans des emballages métalliques appropriés aux installations de fusion. Les fondeurs pompent la colle polyuréthane réactive. Ses composants durcissent à l'humidité, c'est pourquoi l'ensemble du système doit être entièrement étanche à l'air.

Régler avec précision la température (noter l'ensemble des données de mise en route de l'installation).

L'application de la colle sur le support est effectuée par buses à lèvres, racles ou rouleau.

Température d'application : 120°C à 140°C
Grammage : selon le substrat 50 à 120 g/m²

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.

La réticulation de la colle s'effectue entre 3 et 5 jours selon l'apport d'humidité.

Méthodes d'application

- Pistolets pour cartouches, application manuelle
- Fondeur sous gaz inerte
- Vide-fût

Nettoyage

Après les travaux de collage avec 713.7.84 LE, le système d'application doit rester en marche. Introduire immédiatement la masse de nettoyage KLEIBERIT 761.7, laisser fondre jusqu'à évacuation totale de la colle. Pour une application par rouleaux, nettoyer les rouleaux avec KLEIBERIT 761.8.

La colle thermofusible réticulée ne peut être enlevée que par grattage mécanique.

KLEIBERIT 713.7.84 LE

Conditionnement

KLEIBERIT 713.7.84 LE

Sache de 2 kg net

Masse de nettoyage

KLEIBERIT 761.7:

Seau métallique de 15 kg net

Masse de nettoyage

KLEIBERIT 761.8:

Seau plastique de 20 kg net

Autres conditionnements sur demande.

Stockage

KLEIBERIT 713.7.84 LE peut être stockée dans son emballage d'origine fermé hermétiquement 12 mois environ.

A protéger de l'humidité !

TC 23.10.23

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.