

KLEIBERIT 711.2

Colle thermofusible réactive PUR

Domaine d'application

- Contrecollage de surfaces
- Bonne adhésion sur divers matériaux, polystyrène, bois, plâtre, tissus, matériaux dérivés du bois, PVC, alu, tôle (prétraitement nécessaire en fonction du matériau)
- En raison de son long temps ouvert, adapté pour collages de grandes surfaces.

Avantages

- Après réticulation, on obtient des assemblages pouvant être soumis à de fortes contraintes, très résistant à la température, à l'eau et au froid
- Température d'utilisation basse

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 : 10.000 ± 2.000 mPa·s
à 140°C : 5.000 ± 1.000 mPa·s

Identification: soumise à une identification selon les règles en vigueur en Union Européenne. Contient du diphénylméthane-4,4'-diisocyanate (voir 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

Pour le contrecollage de surfaces, KLEIBERIT 711.2 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 sur :

Panneau de particules	1-3 minutes
pour	
un grammage de	100 g/cm ²
une température d'application de	120 °C
une température ambiante de	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

- Fonder avec protection azote
- Bulk d'extrusion pour fûts de 20 litres
- Systèmes à rouleaux appropriés

Nettoyage

Après les travaux de collage KLEIBERIT 711.2, le système d'application doit continuer à fonctionner afin de faire sortir les restes de colles. Ensuite, introduire immédiatement KLEIBERIT 761.8, la laisser fondre jusqu'à ce que les restes de colle PUR soient entièrement sortis de la machine (faire tourner les rouleaux dans le sens inverse). La colle thermofusible réticulée ne peut être enlevée que mécaniquement.

KLEIBERIT 711.2

Conditionnement

KLEIBERIT 711.2 :

Carton de 6 saches de	1,8 kg net
Sache de	20 kg net
Fût métallique de	190 kg net

KLEIBERIT 761.8:

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

Autres conditionnements sur demande

Stockage

KLEIBERIT 711.2 peut être stockée pendant 12 mois environ dans son emballage d'origine fermé hermétiquement.

A protéger de l'humidité !

M6 18.03.2020

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.