

KLEIBERIT 705.6

Colle thermofusible réactive

Domaine d'application

- Pour la fabrication de parquet bicouche en continu
- Bonne adhésion sur différents matériaux tels que polystyrène, bois et ses dérivés, PVC, aluminium, tôle (prétraitement nécessaire en fonction du matériau utilisé)
- Pour collages de montage soumis à de fortes contraintes

Avantages

- Après réticulation, le collage peut être sollicité, résistant à des températures élevées, à l'eau et au froid.
- Très bonne résistance au vieillissement
- Ne tire pas de fils à l'application

Caractéristiques de la colle

Base:	polyuréthane
Densité:	env. 1,1 g/cm ³
Viscosité (le jour de la production):	
Brookfield HBDT 10 tr/mn	
à 120° C	33.000 ± 4.000 mPa·s
à 140° C	16.000 ± 3.000 mPa·s

Identification:	soumise à une identification selon les règles sur les matériaux en vigueur en RFA. Contient du diphenylméthane-4,4'-diisocyanate
------------------------	--

Même en respectant les températures d'application prescrites, les colles thermofusibles dégagent 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

La colle est appliquée par cordons au dos des lamelles de la couche supérieure. Au défilé un groupe de lamelles est encollé par une rampe à buses.

Ces lamelles sont prises par des ventouses pour être retournées et introduites dans une des presses du carrousel.

Ce cycle ne dure que quelques secondes. Plusieurs presses sont regroupées sur le carrousel et la rotation complète d'une presse est de 15 à 30 secondes. A l'ouverture de la presse, le parquet collé va vers un empilage automatique par l'intermédiaire d'une bande transporteuse.

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 PUR s'effectue entre 24 et 72h selon les conditions climatiques ambiantes et de l'humidité du bois. L'usinage des pièces collées peut avoir lieu après la réticulation.

Nettoyage

En fin de production avec KLEIBERIT 705.6, 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.

Le produit durci peut être éliminé des petites pièces de machine (buses d'application, modules...) avec le nettoyant KLEIBERIT 826.0 à chaud (consulter notre fiche de données de sécurité 826.0).

Méthodes d'application

- Pistolet pour cartouches en application manuelle
- Fondeurs sous gaz inerte
- Vide fût pour fûts de 20 litres et 200 litres
- Systèmes de rouleaux étanches, applicateurs munis de buses ou de buses à lèvres

KLEIBERIT 705.6

Conditionnement

KLEIBERIT 705.6:

Carton de 12 cartouches de 300 gr net

Carton de 4 saches de 2 kg net

Sache de 18 kg

Masse de nettoyage KLEIBERIT 761.7:

Carton de 12 cartouches de 250 gr net

Carton de 4 boudins de 1,5 kg net

Fût métallique de 15 kg net

Nettoyant KLEIBERIT 826.0:

Bidon métallique de 4,5 kg net

Autres conditionnements sur demande

Stockage

KLEIBERIT 705.6 peut être stockée 12 mois environ dans son emballage d'origine fermé hermétiquement.

A protéger de l'humidité!

TC 14.09.20 ; 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.