

# Colle de montage 305.0

**Colle de haute qualité, à base de résine synthétique, pour une utilisation universelle.**

## Domaine d'application

- Collage de montage
- Collage de cadres
- Collage de panneaux stratifiés
- Collage en haute fréquence
- Fabrication d'âmes centrales
- Collage de joints de placage
- Collage de joints et cadres en bois durs et tendres

## Avantages

- Résistance initiale élevée, d'où possibilité de temps de pressage courts
- Temps ouvert favorable
- Temps de prise court dans le cas de collage à chaud et à froid
- Application simple avec encolleuses manuelles et automatiques

## Caractéristiques du collage

- Bonne résistance à l'humidité selon la norme DIN/EN 204; qualité de collage D2 (certificat no. 505 20968 M du 14.08.98 de l'Institut de la Fenêtre de Rosenheim)
- Pouvoir collant très élevé selon la norme DIN/EN 205
- Film de colle ferme et élastique, n'abîmant pas les outils

## Propriétés de la colle

**Base:** dispersion PVAC  
**Densité:** env. 1,20 g/cm<sup>3</sup>  
**pH:** env. 7  
**Couleur:** beige  
**Viscosité Brookfield**  
**RVT br. 6/20 tr/mn** 10.000 ± 2.000 mPa.s  
**Consistance :** de viscosité moyenne, application facile  
**Temps ouvert :** env. 10 minutes  
**Point blanc :** + 5 °C

**Identification :** non soumise à une identification selon les règles en vigueur en RFA (consulter notre fiche de données de sécurité)

## Méthodes d'application

- Avec pinceau ou spatule dentée
- Avec encolleuses manuelles (air comprimé et pistolet)
- Avec encolleuses automatiques (à 2 ou 4 rouleaux)

## Application

Les matériaux à coller doivent être secs, exempts de poussière et de graisse et climatisés.

Humidité du bois : 8 - 12 %.

La température d'utilisation idéale se situe entre 18-20°C.

Ne pas travailler en-dessous de + 10 °C.

KLEIBERIT colle de montage 305.0 est prête à l'emploi. Toute addition de diluant ou solvant d'allongement modifie la qualité de la colle.

## Grammage:

100-150 g/m<sup>2</sup> pour application automatique

150-200 g/m<sup>2</sup> pour application manuelle

**Temps ouvert :** env. 10 minutes

Le temps ouvert dépend du grammage, de la capacité d'absorption du matériau, de l'humidité de l'air et du bois ainsi que de la température

**Pression :** min. 0.3 N/mm<sup>2</sup>

## Temps de pressage :

Utilisation	Temp.	Temps de presse
Collage de joints	20°C	8 - 12 mn
Collage de joints une face préchauffée	80°C	3 - 5 mn
Collage de joints en H.F.		20 - 25 s
Collage de corps de meubles	20 °C	10 - 12 mn
Collage de placages	20 °C	12 - 15 mn
Collage de placages	80°C	3 - 5 mn
Collage de surfaces (panneaux stratifiés)	20 °C	20 - 25 mn
Collage de surfaces (panneaux stratifiés)	50 °C	8 - 10 mn

Ces indications sont données à titre indicatif, sans engagement de notre part; elles ont été déterminées pour une humidité du bois de 10 %. Une multitude de facteurs intervient dans les différentes étapes du collage et peut influencer le résultat du collage; l'utilisateur doit de ce fait procéder impérativement à des essais sur place.

## Colle de montage 305.0

### Nettoyage

Les encolleuses, outils d'application et emballages peuvent être nettoyés à l'eau.

### Conditionnement

Carton avec 12 bombes de 0,5 kg net  
Seau en matière plastique de 10,0 kg net  
Seau en matière plastique de 33,0 kg net

Autres conditionnements sur demande

### Stockage

KLEIBERIT 305.0 peut être stockée pendant un an environ, à 20 °C et dans son emballage d'origine fermé hermétiquement.

La résistance à la température de la colle pendant le transport est - 15 °C.

Avant emploi porter à température ambiante (20°C) et bien remuer.

TC1109; 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.