



Colle pour vernis 308.0

Collages de surfaces vernies, à hautes valeurs de résistance selon DIN EN 205.

Domaine d'application

Collage de baguettes décoratives, de bois et dérivés du bois sur :

- Vernis base DD
- Surfaces polyester
- Vernis à base de durcisseur
- Vernis aqueux
- Vernis nitro-cellulosique
- Surfaces mélaminées et stratifié décoratif en plastique

Collage de corps de meubles avec des surfaces mélaminées et vernies.

Le nombre de formulations de vernis aqueux existantes réduit les possibilités de collage sur des surfaces de vernis aqueux.

Avantages

- Colle monocomposante
- Pas de mélange : pas de problème de vie en pot
- Excellente adhésion sans ponçage
- Valeur de résistance supérieure à 10 N/mm² d'après DIN EN 205
- Utilisable avec des encolleuses à réservoirs sous pression
- Bonne résistance à l'humidité
- Film de colle élastique et résistant, n'abîmant pas les outils

Caractéristiques de la colle

| | |
|------------------------------|------------------------------------|
| Base: | dispersion base résine synthétique |
| Densité à 20°C : | env. 1,0 g/cm ³ |
| Valeur pH : | 8,5 ± 0,5 |
| Couleur : | beige |
| Consistance : | viscosité moyenne |
| Viscosité à 20°C : | |
| -Brookfield RVT, | |
| Br. 6, 20 tr/mn | 13.000 ± 2.500 mPa·s |
| Temps ouvert à 20°C : | 6 - 8 minutes |
| Point blanc : | env. + 5 °C |
| Identification : | |

Non soumise à une identification selon les règles en vigueur en UE (consulter notre fiche de données de sécurité).

Application

Pour les collages sur surfaces vernies et synthétiques, **l'un des supports doit être absorbant.**

Les matériaux à coller doivent être exempts de poussière, d'huile et de graisse et secs. Vérifier éventuellement l'aptitude au collage par des propres essais.

La température d'application la plus favorable se situe entre 18 et 20 °C. Ni la colle ni le matériau ne doivent être travaillés en dessous de + 10 °C.

Bien remuer avant emploi.

En général, une simple enduction suffit. Une double enduction est recommandée pour les bois durs et exotiques !

Grammage : env. 150 g/m²

Le grammage dépend de la structure de la surface et de l'outil d'application employé.

L'application peut être effectuée à l'aide d'un pinceau, d'une spatule, d'applicateurs à buses ou directement à partir du flacon pulvérisateur.

Temps ouvert à 20 °C : 6 - 8 mn

Le temps ouvert dépend du grammage, de l'absorption des matériaux, de l'humidité du bois et de l'air ainsi que de la température.

Le film de colle doit être bien humide afin d'obtenir une bonne réticulation.

Temps de pressage :

Pour les assemblages bois/ bois, à partir de 15 minutes.

Si une des pièces à coller n'absorbe pas l'humidité, le processus de prise est ralenti considérablement. Les temps de pressage exacts sont à définir par des propres essais. Le préchauffage d'une face accélère la prise. Exercer une pression de 0,2 N/mm² minimum. (Dispositif de serrage, presses)

La résistance finale est obtenue après 24h environ.



308.0

Remarque importante:

En raison de la diversité des vernis et matières plastiques, il est conseillé de procéder à des essais avec les matériaux à coller afin de vérifier l'adhérence et la résistance.

Le bois et les dérivés du bois sont des matériaux naturels. En raison des différentes essences (suivant la région de croissance et à le prétraitement) les colorations peuvent se modifier.

De plus, pour les collages de bois contenant du tanin (par exemple : chêne) et en contact avec du fer (par exemple mécanisme de pressage inadapté), la couleur peut également s'altérer.

Nettoyage

Outils et machines peuvent être nettoyés avec de l'eau chaude.

Conditionnement

KLEIBERIT 308.0

Carton de 12 flacons pulvérisateurs de 0,5 kg net
Seau en matière plastique de 9,5 kg net
Fût en matière plastique de 28 kg net

Autres conditionnements sur demande

Stockage

La colle pour vernis KLEIBERIT 308.0 peut être stockée dans son emballage fermé hermétiquement pendant 9 mois environ à 20 °C.

Ne pas stocker en dessous de -5°C ni au-delà de +40°C.

TC1212 ; 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.