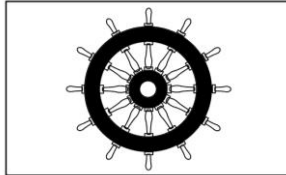


KLEIBERIT 347.0

Colle PVAC en phase aqueuse

Domaine d'application

- Collage de panneaux stratifiés dans la presse à cycle court
- Collage des chants, à froid ou avec des barres chauffantes
- Collage de montage et collage de joints
- Collage de corps de meuble
- Collage de lisières et de baguettes
- Postformage (voir fiche technique séparée)
- Collage dans la construction navale KLEIBERIT 347.0 répond à IMO FTP-Code partie 5 et 2 / autorisation suivant certificat d'essais BG Verkehr (service de la sécurité maritime) pour utilisation internationale suivant le **module B**



N° d'autorisation : 118286-02
Grammage certifié : 155 g/m²

- Autres domaines d'application : consulter la fiche technique séparée

Avantages

- Temps de prise très court à froid et à chaud collage à chaud jusqu'à 90 °C
- Temps ouvert court. La colle est spécialement adaptée aux procédés de pressage rapide
- Grand rendement

Caractéristiques du collage

- Bonne résistance à l'humidité, répond au groupe de contraintes D2 (test en usine)
- Film de colle transparent, souple, n'abîme pas les outils

Caractéristiques de la colle

Base: dispersion PVAC
Densité: env. 1,08 g/cm³
PH: env. 5
Couleur: blanc; transparent une fois sec
Viscosité à 20 °C :
-Brookfield RVT
br.6/20 tr/mn 14.000 ± 2.000 mPa·s

Consistance : viscosité assez élevée, Application simple, utilisable en machine
Temps ouvert : env. 3 minutes
Point blanc: + 12 °C

Identification: consulter notre fiche de données de sécurité

Méthodes d'application

- Manuellement avec pinceau, spatule, rouleau encolleur ou flacon pulvérisateur
- Avec des applicateurs à buses à partir de pots sous pression
- Avec des encolleuses à 2 ou 4 rouleaux

Application

Les matériaux à coller doivent être exempts de poussière, d'huile et de graisse et climatisés. La température d'application la plus favorable est de 18 à 20 °C, l'humidité du bois la plus favorable est de 8 à 12%, maximum 15%.
Ne pas travailler en dessous de + 15 °C.

Consommation :

- 100 à 110 g/m² pour une application automatique
- Jusqu'à 150g/m² pour une application manuelle

Temps ouvert : env. 3 minutes

Il dépend du grammage, du pouvoir absorbant du matériau, de l'humidité du bois et de l'air, et de la température.

KLEIBERIT 347.0

Temps de presse

Utilisation	Température	Temps de presse
Collage de joints	20 °C	3 - 5 minutes
Collage de joint sur un côté	70 °C	1 - 2 minutes préchauffé
Collage de corps de meuble	20 °C	4 - 5 minutes
Collage des chants de placage	80 °C	1 - 1 ½ minutes
Collage de plinthes	20 °C	1 - 3 minutes
Collage de surface (panneau de stratifié épais)	20 °C	4 - 5 minutes
Collage de surface (panneau de stratifié épais)	50 °C	1 - 2 minutes
Collage de surface (panneau de stratifié épais)	60 °C	env. 1 minute

L'apport de chaleur accélère considérablement la prise. Si le temps de pressage est court, prévoir un temps d'attente avant de poursuivre l'usinage des pièces.

Veiller à un bon ajustement des joints.

Ces données sont des valeurs indicatives et sont valables pour une humidité du bois d'environ 10 % et un grammage de 100 g/m².

Le résultat de l'encollage dépend de nombreux facteurs dans les différents domaines d'application, les durées exactes doivent être déterminées par des tests effectués sur le lieu d'encollage dans l'entreprise.

Nettoyage

Machines, outils et emballages de la colle peuvent être nettoyés avec de l'eau.

Conditionnements

Seau en matière plastique	10 kg net
Seau en matière plastique	32 kg net
Fût en matière plastique	130 kg net
Container perdu	1.000 kg net

Autres conditionnements sur demande

Stockage

KLEIBERIT 347.0 peut être stockée dans son conditionnement d'origine fermé hermétiquement env. 1 an, à 20°C.

La colle résiste au gel jusqu' à -30°C. Cependant, en raison de son domaine d'application spéciale, il est conseillé de la protéger du gel.

Porter à température ambiante (20°C) avant utilisation et bien remuer.

TC 09.08.2023 ; remplace les versions précédentes

Élimination 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.