



# Tempo 347.0

**Dispersion à base de résine synthétique, avec temps de prise courts; convient particulièrement au procédé de pressage rapide.**

## Domaine d'application

- Collage de panneaux stratifiés dans la presse monoétage
- Collage de chants à froid ou avec des barres chauffantes
- Collage de montage et collage de joints
- Collage de corps de meubles
- Collage d'ornements de mobilier et de baguettes
- Postforming (voir fiche technique séparée)

## Avantages

- Temps de prise très court pour collages à froid et collages à chaud jusqu'à 90 °C.
- Temps ouvert court; la colle est conçue pour le procédé de pressage rapide
- Rendement élevé

## Caractéristiques du collage

- Pouvoir adhésif selon DIN EN 205 ; correspond à la classification D2
- Très bonne résistance à l'humidité
- Film de colle ferme et élastique, n'abîme pas les outils
- Film de colle transparent

## Caractéristiques de la colle

**Base:** dispersion PVAC  
**Densité:** env. 1,08 g/cm<sup>3</sup>  
**pH:** env. 5  
**Couleur:** blanc; transparent une fois sec

### Viscosité:

**Brookfield RVT broche 6/20 tr/mn** 14.000 +/- 2.000 mPa·s

### Consistance

**du mélange:** de viscosité assez élevée, bonne application également sur machine

**Point blanc:** + 12 °C

**Identification:** non soumise à une identification selon les normes en vigueur en RFA

## Méthodes d'application

- Manuellement avec un pinceau, une spatule, un rouleau encolleur et un flacon doseur
- A partir du pot sous pression, avec appareils d'application munis de buses
- Avec encolleuses automatiques (avec 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 18-20 °C, max. 15 °C.

Ne pas travailler en dessous de + 15 °C.

### Grammage :

100 - 110 g/m<sup>2</sup> dans le cas d'une application automatique  
jusqu'à 150 g/m<sup>2</sup> dans le cas d'une application manuelle

**Temps ouvert :** env. 3 minutes

Le temps ouvert dépend de la quantité de colle appliquée, de l'aptitude à l'absorption des matériaux, de l'humidité du bois et de l'air et de la température.

**Temps de pressage :** 4 - 5 mn

**Température de pressage :**

### Collage de:

Joints	20 °C	3 - 5 mn
Joints (une face préchauffée)	70 °C	1 - 2 mn
Corps de meubles	20 °C	4 - 5 mn
Chants de placage	80 °C	1 - 1,5 mn
Baguettes	20 °C	1 - 3 mn
Surfaces (panneaux stratifiés)	20 °C	4 - 5 mn
Surfaces (panneaux stratifiés)	50 °C	1 - 2 mn
Surfaces (panneaux stratifiés)	60 °C	env. 1 mn

Un apport de chaleur accélère la prise considérablement. Pour des temps de pressage courts il convient de respecter un temps d'attente avant d'usiner les pièces collées. Veillez à l'ajustement des joints.

Ces données sont des valeurs indicatives pour une humidité du bois de 10 % et un grammage de 100 g/m<sup>2</sup>.

Du fait qu'un grand nombre de facteurs intervient dans les différents domaines d'application, les valeurs exactes doivent être déterminées par des essais effectués sur place.



# KLEIBERIT®

KLEBSTOFFE • ADHESIVES

## Tempo 347.0

### Nettoyage

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

### Conditionnement

Seau en matière plastique	32 kg net
Fût en matière plastique	130 kg net
Container perdu	1000 kg net

### Stockage

KLEIBERIT Tempo 347.0 peut être stocké env. 1 an, à 20 °C. En raison de son application spéciale, il est conseillé de la protéger du gel.

EX0304

#### 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.