



# Supramelt 753.5

**Colle thermofusible très résistante pour postforming direct et collage de chants droits.**

## Domaine d'application

- Postforming direct de placage, papiers CPL multicouches
- Collage de chants droits en bois massif, papier et mélamine

## Avantages

- Résistance initiale très élevée
- Selon le matériau utilisé, les résistances à la chaleur peuvent aller jusqu'à 120 °C et les résistances au froid jusqu'à - 30 °C.
- Bon mouillage sur papier, placage et mélamine

## Propriétés de la colle

<b>Base:</b>	polyoléfine
<b>Densité:</b>	env. 1,2 g/cm <sup>3</sup>
<b>Couleur:</b>	jaunâtre
<b>Point de ramollissement (bille+anneau):</b>	env. 160 ± 10 °C
<b>Viscosité Brookfield HBTD:</b>	
à 180 °C :	110.000 ± 20.000 mPa.s
à 200 °C :	65.000 ± 15.000 mPa.s
<b>Index de fusion selon DIN 53 735 (MFI/170/1,2) :</b>	110 g ± 20 g/10 minutes
<b>Température d'application:</b>	190-210 °C
<b>Identification:</b>	non soumise à une identification selon les règles en vigueur en RFA (GefStoffV)

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

## Machines d'application

- Plaqueuses de chants HOMAG, IMA, IDM, STEFANI
- Installations de postforming direct: HOMAG, IMA, IDM
- Appareils encolleurs: rouleau, buse

## Application

Température d'application:

Postforming direct:	190-200 °C
Chant droit:	200-210 °C
Vitesse d'application:	20-50 m/mn

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

## Grammage:

La quantité de colle à appliquer doit être telle que la colle perle légèrement sur les bords des éléments à coller. Il est possible de vérifier s'il s'est formé un film de colle continu à l'aide de bandes de PVC rigides et transparentes.

## Usinage:

Les pièces collées peuvent être usinées immédiatement après le collage (sciage, fraisage, rabotage).

## Nettoyage

Avec une spatule lorsque la colle est encore chaude.

Nettoyer les outils avec notre nettoyant KLEIBERIT 827.0.

## Conditionnement

KLEIBERIT 753.5: sac de 20,0 kg

KLEIBERIT 827.0: jerrycan métallique de 4,5 kg

## Stockage

KLEIBERIT 753.5 peut être stockée environ 1 an à température ambiante.

A stocker dans un endroit frais et sec.

EX1205



# KLEIBERIT®

KLEBSTOFFE • ADHESIVES

#### 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.