

# REDOCOL KANTOMELT LÉGÈREMENT CHARGÉE

Colle thermofusible ayant une bonne résistance à la chaleur et d'excellentes caractéristiques de traitement pour encolleuse de chants équipées de bac à colle.

## Caractéristiques

La colle thermofusible REDOCOL Kantomelt légèrement chargée est une colle de résine synthétique à base d'éthylène-acétate de vinyle (EVA) présentant de très bonnes caractéristiques de traitement et de stabilité thermique pour les plaqueuses de chants. Grâce à ses bonnes caractéristiques de fonte et de fluidité, elle est facile à mettre en œuvre et ne forme aucun fil.

## Type de colle

REDOCOL Kantomelt légèrement chargée est adaptée pour un très grand nombre de type de chants dont l'utilisation en plaqueuse est autorisée et recommandée par les fabricants (placage bois, mélaminé, polyester, stratifié, HPL, PVC, ABS et PP). L'adéquation dépend des propriétés particulières du matériau de chant et de la quantité de primaire d'accrochage au dos de celui-ci.

## CONSEILS D'UTILISATION

Ajustez la machine en fonction des recommandations des fabricants de machines. REDOCOL Kantomelt légèrement chargée s'utilise de façon courante. De bons résultats sont obtenus dans les conditions suivantes :

Température de l'air ambiant et des matériaux	18 à 20 °C
Humidité du bois	8 à 10 %
Température de mise en œuvre sur cylindre	180 à 200°C
Vitesse d'avance	dès 10 m/min

La force et la résistance du collage dépendent, entre autres, du pourcentage de surface de joint qui a réellement été collé.

## Données techniques et propriétés chimiques

Base	Éthylène-acétate de vinyle (EVA)
Forme de livraison	Granulés
Coloris	nature ou blanc
Viscosité (Brookfield)	environ 80 000 mPa.s
Point de ramollissement (méthode bille et anneau)	environ 107 °C

## Stockage

La colle thermofusible REDOCOL Kantomelt légèrement chargée peut se conserver au moins 24 mois dans son emballage d'origine fermé hermétiquement et dans un endroit frais et sec.

## Consignes de sécurité

Les colles thermofusibles émettent des vapeurs pouvant irriter les voies respiratoires, même si l'on respecte la température de mise en œuvre prescrite. C'est pourquoi il est important de mettre en place des dispositifs adaptés pour y remédier comme par exemple des conditions d'aération suffisantes (aspiration adaptée etc.).

## Classification

Veuillez consulter **la fiche de données de sécurité** pour avoir des informations plus détaillées sur :

- l'identification des matières dangereuses
- la réglementation pour le transport
- les consignes de sécurité