

### CARACTERISTIQUES GÉNÉRALES / UTILISATION

Colle thermofusible ou hot-melt translucide, polyvalente.

Colle thermofusible ou hot-melt de couleur translucide-opaque polyvalente et appropriée au collage de nombreux matériaux tels que matières thermoplastiques de type PVC, ABS, PC, etc. sur bois, MDF, carton, textiles, cuir, non tissés, placoplâtre et autres supports absorbants ou fibreux. Dans certains cas le collage de céramiques, métaux pré-chauffés, caoutchoucs, etc. est également possible après essais préalables et selon le degré d'exigence de la tenue. En général les principaux domaines d'application sont l'aide au montage (collages mixtes) ou les collages définitifs et se trouvent dans de nombreuses industries, le textile, la chaussure, le bâtiment, la fixation rapide de gaines et de câbles, la décoration florale, le bricolage ainsi que l'emballage et la fermeture de boîtes ou caisses en carton.

### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES DU PRODUIT :

<b>Base chimique / Couleur</b>	Copolymères EVA et résines de couleur translucide/opaque
<b>Particularités</b>	Bâtonnets ø 11,5 mm à fusion rapide dans les applicateurs équipés d'une bonne régulation thermique. Très faible « filage » lors de l'application.
<b>Température de fusion</b>	~ 83°C
<b>Dureté Shore A</b>	~ 80 Shore A
<b>Viscosité Brookfield</b>	~ 4000 mPa.s à +200°C
<b>Densité</b>	~ 1,0 g/cm <sup>3</sup>
<b>Température d'utilisation</b>	de +150°C à +200°C
<b>Temps ouvert</b>	~ 20-50 secondes selon épaisseur de dépose et nature des matériaux
<b>Vitesse de prise</b>	~ 20 secondes (variable selon dépose et nature des matériaux)
<b>Caractéristiques du film</b>	Film de colle incolore opaque semi-rigide présentant une résistance thermique d'environ +60°C en continu et jusqu'à +70°C en pointe.

### PREPARATIONS ET MISE EN OEUVRE :

<b>Préparations Matériaux et Surfaces</b>	Les matériaux et surfaces à coller doivent être propres, secs, exempts de poussière, de tous corps gras et de qualité constante. Stocker les matériaux et travailler de préférence dans des locaux secs et chauffés. Pour certains supports difficiles à coller nous préconisons un pré-chauffage des matériaux et/ou l'utilisation préalable de promoteurs d'adhérence adaptés (nous consulter si besoin).
<b>Application / Collage</b>	Introduire les bâtonnets dans les applicateurs pré-chauffés et dès atteinte de la température requise (quelques secondes à 2 minutes), appliquer la colle sur l'un des matériaux (habituellement le plus compact) par extrusion en une couche régulière et procéder immédiatement à l'affichage du contre matériaux. Exercer une légère pression de contact et maintenir les matériaux en contact pendant la durée nécessaire à la prise / au refroidissement de la colle qui est de quelques secondes.

### RECOMMANDATIONS / STOCKAGE / HYGIENE & SECURITE :

<b>Stockage / DDM</b>	Date de Durabilité Minimale: 36 mois (≤ +25°C) au frais et sec, dans son emballage d'origine.
<b>Packaging / Transport</b>	Carton de 20 kg net comprenant 10 sachets de 2 kg net. Classification ADR: non réglementé.
<b>Précautions d'emploi</b> 	Avant la première utilisation, consulter la Fiche de Données de Sécurité.  Pictogrammes d'obligation du port d'équipements de protection individuelle.
<b>Etiquetage règlement CLP</b> Pictogrammes/Mentions de danger:  <b>Néant</b>	Mentions de danger: Néant. Conseils de prudence: voir détails sur la Fiche de Données de Sécurité. Informations générales: Prendre les précautions d'usage pour la mise en œuvre de produits chimiques. Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé. Eviter tout contact direct avec la peau (brûlures). Porter des gants de protection thermique et des lunettes de protection. Produit destiné exclusivement à l'utilisation industrielle et des professionnels.
<b>Informations générales</b>	Toutes nos indications reposent sur de sérieuses études en laboratoire et sur notre longue expérience. Elles ne sauraient en aucun cas engager notre responsabilité, vu la diversité des matériaux rencontrés sur le marché et les divers procédés d'application qui ne dépendent pas de notre domaine d'influence. Nous garantissons la qualité constante des produits livrés. Nous vous conseillons vivement de déterminer par des essais, sur vos matériaux et selon votre application spécifique, si le produit proposé répond aux exigences que vous êtes en droit de demander. Par ailleurs nous vous renvoyons à nos conditions de vente, de livraison et de paiement.