

# Recommandations d'encollage pour SWISSCDF

Utilisation	Produit	Base	Propriété Champs d'application	Données d'application
<b>Pour les stratifiés</b> * HPL 1,3 mm	Collano FL 330	Dispersion PVAc	Colle à dispersion universelle pour placage et bois massif, résistante à l'humidité D3	<b>Quantité à appliquer</b> 100-200 g/m <sup>2</sup> <b>Temps ouvert</b> 8-10 min. <b>Temps de pressage</b> à 20 °C > 90 min. à 60 °C > 15 min.
	Collano DW 2040	Dispersion PVAc	Colle à dispersion pour bois résistante à l'humidité et à la chaleur, D3 et Watt 91, avec Collano Durcisseur HR 910 D4	<b>Quantité à appliquer</b> 100-200 g/m <sup>2</sup> <b>Temps ouvert</b> 8-12 min. <b>Temps de pressage</b> à 20 °C > 90 min. à 60 °C > 15 min.
<b>Pour l'aluminium</b> * EN AW 5005, 1,5 mm, meulé P100, nettoyé	Collano DW 2040	Dispersion PVAc	Colle à dispersion pour bois résistante à l'humidité et à la chaleur, D3 et Watt 91, avec Collano Durcisseur HR 910 D4	<b>Quantité à appliquer</b> 100-200 g/m <sup>2</sup> <b>Temps ouvert</b> 8-12 min. <b>Temps de pressage</b> à 20 °C > 90 min. à 60 °C > 10 min.
<b>Pour le placage</b> * Chêne 0,6 mm	Collano FL 330	Dispersion PVAc	Colle à dispersion universelle pour placage et bois massif, résistante à l'humidité D3	<b>Quantité à appliquer</b> 100-200 g/m <sup>2</sup> <b>Temps ouvert</b> 8-10 min. <b>Temps de pressage</b> à 20 °C > 30 min. à 60 °C > 10 min.
	Sempadur P 8	Résine urée-formol	Colle de placage en poudre, contenant peu de formaldéhyde, classe d'émission E1	<b>Quantité à appliquer</b> 120-160 g/m <sup>2</sup> <b>Temps ouvert</b> 10-15 min. <b>Température de pressage</b> > 80 °C <b>Temps de pressage</b> > 10 min.
<b>Collage de deux panneaux</b>	Semparoc I 12 NV	Polyuréthane	Colle PUR 1C, haute résistance	<b>Quantité à appliquer</b> 100-200 g/m <sup>2</sup> <b>Temps ouvert</b> 10-15 min. <b>Temps de pressage</b> > 90 min.
	Collano BM 107	Polyuréthane	Colle de montage PUR, temps de pressage très court	<b>Quantité à appliquer</b> 100-300 g/m <sup>2</sup> <b>Temps ouvert</b> < 5 min. <b>Temps de pressage</b> > 15 min.
<b>Montage</b>	Collano BM 866	Polymères modifiés silane	High Tack – Colle de montage MS-Polymère ultra-solide et d'une adhérence initiale de 200 kg/m <sup>2</sup>	<b>Cordons</b> 5-10 mm <b>Distance entre cordons</b> 10-20 cm <b>Temps de peau</b> 10-15 min. <b>Temps de séchage</b> 2-3 mm/24 h
<b>Pour les chants</b> * Plastique ABS	Collano KE 501/541	Copolymère d'éthylène/acétate de vinyle	Cartouches de colle thermofusible EVA pour encolleuses de chants	<b>Température d'application</b> 200-220 °C

\* Définition et le traitement des matériaux choisis

## Remarques

La sélection de colles et les applications ne sont pas exhaustives. L'assortiment de Collano comprend d'autres produits pour les matériaux mentionnés ci-dessus.

Les surfaces à coller doivent être planes, propres et exemptes de graisse. Pour une application optimale de la colle, nous recommandons les spatules Collano. Nos conseillers techniques vous assisteront lors du choix et de la mise en service de procédés d'application mécanisés. Les présentes données d'application ont été déterminées dans des conditions ambiantes d'essai normalisées (20 °C et humidité relative de 65%) et se rapportent aux matériaux et applications citées. C'est pourquoi elles peuvent différer des données indiquées dans la fiche technique. Les données reposent sur l'expérience de Collano. Comme nous n'avons aucune influence sur le choix des matériaux et les conditions de leur utilisation, elles excluent toute responsabilité de notre part. Nous recommandons d'effectuer un essai préalable. Pour des applications ou des matériaux différant de ceux mentionnés ci-dessus, prière de vous adresser à nos conseillers techniques. Vous trouverez des informations détaillées sur les produits dans les fiches techniques correspondantes.

## Fiches techniques

Actuel et consultable à tout moment sous [www.collano.com](http://www.collano.com).

