

Recommandations d'encollage pour COREPEL XDF

Utilisation	Produit	Base	Propriétés Champs d'application	Données d'application	
Pour les stratifiés * HPL Argolite 1,3 mm	Collano RS 8505	Polymères modifiés silane / resine epoxyde	Colle silane 2C, élastique et ultra-solide, stable	Quantité à appliquer	> 150 g/m ²
				Temps ouvert	< 40 min.
				Temps de fixation	> 6,5 h
	Collano RS 6400	Polymères modifiés silane / resine epoxyde	Colle silane 2C, élastique et ultra-solide, fluide	Quantité à appliquer	> 120 g/m ²
				Temps ouvert	< 40 min.
				Temps de fixation	> 8,5 h
Pour l'aluminium * AlMg3 vierge 1,5 mm	Collano RS 8505	Polymères modifiés silane / resine epoxyde	Colle silane 2C, élastique et ultra-solide, stable	Quantité à appliquer	> 150 g/m ²
				Temps ouvert	< 40 min.
				Temps de fixation	> 6,5 h
Pour le placage au couteau ou par déroulage * Chêne 0,6 mm	Sempadur P 8	Résine urée-formol	Colle de placage en poudre	Quantité à appliquer	120-200 g/m ²
				Temps ouvert	< 15 min.
				Temps de pressage 80 °C	> 18 min.
Collage de deux panneaux collage bout à bout	Semparoc Rapid S	Polyuréthane	Colle PUR 1C, haute résistance et temps de pressage court	Quantité à appliquer	100-300 g/m ²
				Temps ouvert	< 5 min.
				Temps de pressage	> 30 min.
	Collano BM 107	Polyuréthane	Colle de montage PUR, temps de pressage très court	Quantité à appliquer	100-300 g/m ²
				Temps ouvert	< 5 min.
				Temps de fixation	> 45 min.
Collage de deux panneaux collage de surfaces	Semparoc I 12 NV	Polyuréthane	Colle PUR 1C, haute résistance	Quantité à appliquer	100-300 g/m ²
				Temps ouvert	< 15 min.
				Temps de pressage	> 13,5 h
	Collano RS 8505	Polymères modifiés silane / resine epoxyde	Colle silane 2C, élastique et ultra-solide, stable	Quantité à appliquer	> 150 g/m ²
				Temps ouvert	< 40 min.
				Temps de fixation	> 6,5 h
Montage sans fixation mécanique	Collano BM 866	Polymères modifiés silane	High Tack – Colle de montage MS-Polymère ultra-solide et d'une adhérence initiale de 200 kg/m ²	Cordons	5-10 mm
				Temps de peau	< 10 min.
				Temps de séchage	2-3 mm / 24 h
	Collano A 1970	Polymères modifiés silane	Colle et mastic MS-Polymère élastique, résistant aux UV	Cordons	3-6 m
				Temps de peau	< 10 min.
				Temps de séchage	2-3 mm / 24 h

* 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 technique 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 mentionnées ci-dessus, prière de vous adresser à nos conseillers techniques.

Vous trouverez des informations détaillées sur les produits dans le fiches techniques correspondantes.

Fiches techniques

collano.com/fr/telechargements