

Recommandations d'encollage pour plaques de plâtre armé de fibres Sasmoplan

| Utilisation | Produit | Base | Propriétés Champs d'application | Données d'application |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pour les stratifiés * HPL 1,3 mm | Collano FL 330 | Dispersion PVAc | Colle à dispersion universelle pour placage et bois massif, résistante à l'humidité D3 | Quantité à appliquer 100-200 g/m ² Temps ouvert 8-10 min. Temps de pressage à 20 °C > 30 min. à 60 °C > 10 min. |
| | Collano H 96-19 | Dispersion de résine polymère | Colle de contact exempte de solvants | Quantité à appliquer 140-220 g/m ² Temps d'évaporation > 20 min. Temps de pose < 4 h Mode de pressage appliquer court, haute pression |
| Pour le placage * Chêne 0,6 mm | Collano FL 330 | Dispersion PVAc | Colle à dispersion universelle pour placage et bois massif, résistante à l'humidité D3 | Quantité à appliquer 100-200 g/m ² Temps ouvert 8-10 min. Temps de pressage à 20 °C > 20 min. à 60 °C > 8 min. |
| Collage de deux panneaux | Collano RP 2810 Collano RP 2830 Collano RP 2860 | Polyuréthane | Colle PUR 1C pour bois et éléments préfabriqués | Quantité à appliquer 150-300 g/m ² Temps ouvert Collano RP 2810 < 10 min. Collano RP 2830 < 30 min. Collano RP 2860 < 60 min. Temps de pressage Collano RP 2810 > 70 min. Collano RP 2830 > 200 min. Collano RP 2860 > 400 min. |
| | Semparoc I 12 NV | Polyuréthane | Colle PUR 1C, haute résistance | Quantité à appliquer 100-300 g/m ² Temps ouvert 10-15 min. Temps de pressage > 120 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 pressage > 15 min. |
| Montage | 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 Distance entre cordons 10-20 cm Temps de peau 10-15 min. Temps de séchage 2-3 mm/24 h |
| Pour les chants * Plastique ABS | Collano KE-Types | Copolymère d'éthylène/acétate de vinyle | Granulés/cartouches de colle thermofusible EVA pour encolleuses de chants | Température d'application 160-240 °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 l'application de revêtements et le placage, procéder éventuellement à une imprégnation des surfaces des panneaux. Pour une application optimale de la colle, nous recommandons les spatules Collano. Non 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 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



Collano AG

CH-6203 Sempach Station, Suisse · Téléphone +41 41 469 92 75
verkauf@collano.com · www.collano.com

© Collano AG, Suisse 01.2021