

Recommandations d'encollage pour panneaux d'isolation phonique Hawaphon

Utilisation	Produit	Base	Propriétés Champs d'application	Données d'application
Application sur supports absorbants * panneau d'aggloméré	Collano LB 370	Dispersion de polymère	Colle à dispersion pour chants minces, films synthétiques, éléments laqués et stratifiés	Quantité à appliquer 100-200 g/m ² Temps ouvert 5-7 min. Temps de pressage > 60 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 > 25 min. Temps de pose < 4 h Mode de pressage appliquer court, haute pression
	Collano RS 8021	Polymères modifiés silane	Colle MS-Polymère pour montage et collage de surfaces, spatulable	Quantité à appliquer 200-400 g/m ² Temps de peau < 20 min. Temps de fixation > 3 h Temps de séchage 3 mm/24 h
Application sur supports non absorbants * revêtement en résine mélaminique	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 > 25 min. Temps de pose < 4 h Mode de pressage appliquer court, haute pression
	Collano RS 6400	Polymères modifiés silane/ résine epoxyde	Colle silane 2C, élastique et ultra-solide, fluide	Quantité à appliquer 120-300 g/m ² Vie en pot < 60 min. Temps de fixation > 8 h
	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
Montage	Collano BM 833	Polymères modifiés silane	Colle de montage universelle MS-polymère, facile à mettre en œuvre et adhérence initiale élevée	Cordons 5-10 mm Distance entre cordons 10-20 cm Temps de peau < 10 min. Temps de séchage 1,5-2 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 différent 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

collano.com/fr/telechargements