

Collano A 1970

Mastic et colle pour joints de haute qualité, élastique, à un composant

Caractéristiques du produit

Description:

Pour le travail de montage dans l'industrie et le professionnel, durcissement à l'humidité 1 composant.

Base:

Polymère MS-Hybrid

Couleur:

Blanc, gris, noir

Densité:

1,41 g/cm³ à 20 °C

Taux de matières solides:

100%

Tenue:

Solide

Dureté Shore A:

Env. 57

Retrait:

Max. 4%

Stockage:

Au frais et bien fermé 12 mois

Emballage:

Art. No. 204840: Cartouches de 290 ml, blanc

Art. No. 804841: Sachets en aluminium de 600 ml, blanc

Art. No. 204842: Cartouches de 290 ml, noir

Art. No. 204843: Cartouches de 290 ml, gris

Données d'application

Préparation:

Les surfaces à coller doivent être sèches, dépourvues de toute saleté, de graisse, d'huile, de rouille et autres impuretés. Dégraisser avec nettoyant, p.ex. Solvant BKP ou Ebo clean.

Capacité à être enduit:

Avec peinture de dispersion à l'acrylique et vernis émail après tests

Température d'application:

5 - 40 °C (température de pièce de construction)

Formation d'une peau en surface:

Env. 10-15 minutes

Séchage:

Selon la profondeur du joint, la température et l'humidité

Durcissement:

1-2 mm/jour. Mesurer sur un boudin dans des normes climatique de 23 °C / 65%

Nettoyage:

Mastic et colle non durcis avec du Solvant BKP ou de l'éthanol.

Mastic et colle durcis avec un procédé mécanique.

Quantité d'application

Sur toute la surface env. 250-500 g/m²

Cordons env. 20 g/ml

Utilisation

Pour l'isolation de joints et pour le collage, dans les secteurs de la construction métallique ainsi que synthétique et de la construction en général. Pour la construction métallique et tôlerie, carrosserie, construction automobile et navale, climatisation et ventilation, utilisation générale pour la ferblanterie, profils d'angles pour fenêtres en aluminium, pour le travail en vitrerie dans le domaine de la construction des fenêtres en bois, métalliques, synthétiques, éléments de façade, joints de raccordements dans le domaine sanitaire, collage de miroir, travail de montage dans l'industrie et le professionnel.

Lors d'assemblage de matériaux difficile à coller, il est impératif que vous procédiez d'abord à des tests de collage!

Pas conseillé: sous-sols en bitume, PE, PP et téflon.

Mise en oeuvre

Au pistolet à main ou à pression. Couper à la largeur du joint la buse avec capuchon. Lisser avec une spatule pour joints, évt. avec l'aide d'eau savonneuse.

Mesure de protection:

Pour le traitement, on conseille de porter des gants et des lunettes de sécurité.

Prière de respecter les recommandations de la fiche de sécurité.

Sollicitations

Résistance à la traction :

3.3 MPa

Module d'élasticité:

1.2 MPa

Résistance en traction – cisaillement:

2 MPa sur aluminium (EN1465)

Elasticité:

400%

Résistance à l'eau:

Bonne

Résistance à la température:

-40 à +100 °C

Sollicitation thermique de courte durée:

Jusqu'à 180 °C (par ex. thermolaquage)

Contact

T +41 41 469 92 75

F +41 41 469 93 68

collano@collano.com

Garantie

Nous garantissons la qualité irréprochable et constante de ce produit fabriqué conformément aux normes de qualité ISO. Nos recommandations d'application et les conditions indiquées émanent d'une longue expérience et sont confirmées par la pratique. Les matériaux auxquels ce produit sera associé, de même que les conditions dans lesquelles il sera utilisé peuvent toutefois influencer sensiblement sur ses propriétés. D'où la nécessité, pour ses utilisateurs, d'effectuer des essais préalables. Nous vous recommandons de consulter préalablement notre service technique pour toute application ou condition de mise en oeuvre s'écartant de nos recommandations. Les conditions générales de vente et de livraison de Collano sont appliquées.