

# Collano BM 866

High Tack – Colle de montage MS-Polymère ultra-solide et d'une adhérence initiale de 200 kg/m<sup>2</sup>

## Caractéristiques

### Base

Polymères modifiés silane

### Couleur

Blanc

### Densité

1,57 g/cm<sup>3</sup>

### Taux de matières solides

100%

### Consistance

Pâteuse, stable

### Forme

Liquide

### Stockage

18 mois dans les emballages d'origine non ouverts à 15–25 °C



## Champs d'application et matériaux

Pour les travaux sur les murs et les plafonds, les panneaux légers, les matériaux d'isolation (EPS, XPS, PUR, PIR), les rebords de fenêtre, les plinthes, les miroirs, les profilés de finition en bois, en aluminium, les matériaux liés au plâtre et au ciment, les panneaux de particules, HDF, MDF et OSB, la pierre, la faïence, la céramique et la pierre naturelle, les raccords de carrosserie et de métal ainsi que les profilés en plastique. Bonne adhérence sur l'acier, l'acier inoxydable, l'aluminium anodisé, les surfaces peintes, diverses matières plastiques comme le polyamide, le plexiglas, le polycarbonate, le PVC rigide et le PRV, travaux de montage dans l'industrie et l'artisanat à l'intérieur et à l'extérieur. Ne convient pas pour les supports bitumineux, le PE, le PP, le Téflon et le vinyle.

## Performance et caractéristiques des matériaux

Données provenant de tests de Collano. De plus amples informations sont disponibles sur demande.

### Résistance à la traction

2,2 N/mm<sup>2</sup>, DIN 53504

### Allongement à la rupture

350%, DIN 53504

### Module d'élasticité

1,4 N/mm<sup>2</sup>, DIN 53504

### Dureté

Shore A 55, EN 53505

### Résistance à la température

-40 °C bis + 90 °C

### Écolabel

EC1<sup>PLUS</sup>, classe premium – très faible taux d'émission eco 2, bien approprié pour Minergie-ECO

## Unité d'emballage

Cartouches de 290 ml

Boudins en aluminium de 600 ml

## Données d'application

Le comportement de durcissement des colles polymère MS dépend de l'humidité et de la température des pièces à assembler, ainsi que des conditions environnementales. Les indications fournies reposent sur les résultats obtenus lors de tests de collage réalisés dans des conditions climatiques standard (20 °C et 65% d'humidité relative). D'autres conditions peuvent entraîner des écarts dans les indications.

### Température d'application

5–35 °C

### Temps de formation de peau

< 10 minutes

### Temps de séchage

2–3 mm par 24 heures

## Mise en œuvre

Appliquer avec un pistolet la cartouche verticalement sur la buse en V fournie pour en faire sortir des cordons triangulaire. Presser la pièce à coller en laissant une épaisseur de joint minimum de 1–5 mm. Écart des lignes 10–20 cm selon le type et le poids de la pièce à assembler. Pour les montages muraux, appliquer les cordons de colle verticalement. La propreté des surfaces et l'absence de graisse sont essentielles à la qualité du collage.

### Informations complémentaires

Rendement cartouche de 290 ml

Buse en V Mètres linéaires

Cordons triangulaire 6 m

Rendement boudins en aluminium de 600 ml

Buse en V Mètres linéaires

Cordons triangulaire 12 m

Ne peut pas être utilisée sous l'eau ou pour des joints mobiles. Ne peut pas être recouvert avec du verni à base de résine alkyde.

## Nettoyage

La colle non durcie avec Collano HP 3000, Collano HP 3100 ou de l'éthanol, colle durcie de manière mécanique. Pour de plus amples informations concernant le nettoyage, consultez la notice «Préparation et nettoyage colles PUR».

## Mesure de protection

Nous vous recommandons de porter des lunettes de sécurité et des gants lorsque vous manipulez le produit liquide. Veuillez respecter les consignes figurant dans la fiche de données de sécurité.

Les fiches techniques actuelles sont disponibles sur:

[collano.com/fr/telechargements](http://collano.com/fr/telechargements)

### 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 œuvre s'écartant de nos recommandations. Les conditions générales de vente et de livraison de Collano sont appliquées.

---

### Collano AG

6203 Sempach Station · Suisse · T +41 41 469 92 75  
info@collano.com · www.collano.com