

Collano H 96-19

Colle de contact exempte de solvants

Caractéristiques

Base

Dispersion de résine polymère

Couleur

Blanc

Taux de matières solides

48%

Viscosité (Brookfield)

8'000 mPa·s

Valeur pH

7

Forme

Liquide

Inflammabilité

Ininflammable

Stockage

12 mois dans les emballages d'origine non ouverts à 15-25 °C (sensible au gel)

Champs d'application et matériaux

Pour panneaux stratifiés, chants de meubles, aluminium, plomb, liège, cuir, linoléum, mousse de polyuréthane, textiles, feutres, feuilles décoratives entre eux et sur matériaux dérivés du bois, matériaux absorbants et non absorbants, plâtres et panneaux liés au ciment. D'autres applications sont possibles. Des collages tests sont toutefois indispensables en raison de la variété des matériaux. Ne convient pas aux applications extérieures. Risque d'oxydation sur le fer, le cuivre et le laiton.

Performance | Caractéristiques des matériaux

Résistance à la température

Jusqu'à +110 °C

Écolabel

eco-1, très approprié pour Minergie-Eco, Minergie-A et Minergie-P

Unité d'emballage

Bidons en plastique de 2,5 et 12 kg

Données d'application

Application sur les deux faces. 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.

Quantité à appliquer de la colle

120–200 g/m², selon la capacité d'absorption des matériaux

Applications selon IMO

≤ 220 g/m² humide pour l'ensemble des 2 faces

Pression

0,1–0,8 N/mm², plus la pression est élevée, plus la cohésion est élevée

Température d'application

15–35 °C

Temps de pressage minimum

Quelques secondes

Temps ouvert minimal

> 20 minutes

Temps de pose

< 4 heures

Mise en œuvre

Appliquer la colle régulièrement sur les deux faces avec un rouleau. Sur des matériaux poreux et fortement absorbants, comme par exemple les chants de panneaux de particules, il est recommandé d'appliquer une deuxième couche après un temps d'attente de 5 minutes. Le temps ouvert minimal peut être accéléré par la chaleur (foehn, infra-rouge).

Important

Ne joindre les deux parties ensemble que lorsque la colle est transparente. Un pressage uniforme au rouleau de pressage ou à la presse est une condition essentielle pour un collage durable.

Nettoyage

A l'état humide avec de l'eau. Une fois durci, mécaniquement ou à l'eau chaude.

Mesure de protection

Veillez respecter les consignes figurant dans la fiche de données de sécurité.

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

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