

# Semparoc I 12 NV

Colle PUR avec une haute résistance aux joints, spécialement pour les bois durs

## Caractéristiques du produit

---

**Base:**

Polyuréthane

**Taux de matières solides:**

100%

**Viscosité:**

Env. 8500 mPa·s (Brookfield 5/20) à 20 °C

**Consistance:**

S'écoule facilement

**Inflammabilité:**

Difficilement inflammable

**Classe de résistance au feu:**

Des éléments de construction suivant le modèle EN 13501 sont possibles (avec des matériaux de construction appropriés)

**Résistance:**

Aux bases, acides et solvants faibles

**Stockage:**

Au frais et bien fermé 9 mois. Stocker les bouteilles la tête en bas.

**Emballage:**

Bouteilles en plastique de 800 g

Bidons en tôle de 7,5 kg

## Données d'application

---

**Préparation:**

Les surfaces doivent être planes, propres et exemptes de poussière et de graisse.

**Température d'application:**

+10 °C jusqu'à +30 °C

**Humidité du matériau:**

8-18%

**Application:**

Avec des instruments appropriés tels que spatule ou PUR Applico Vario.

**Quantité à appliquer:**

100-300 g/m<sup>2</sup>

**Temps ouvert:**

Env. 15 minutes à 20 °C

**Pression:**

0.2-0.8 N/mm<sup>2</sup>

**Temps de pressage:**

Env. 45 minutes à 20 °C

**Durcissement:**

A l'aide de l'humidité des matériaux et de l'humidité ambiante

**Nettoyage:**

A l'état liquide avec Ebo clean. A l'état durci mécaniquement ou avec PUR Solvant

## Utilisation

---

Pour les collages résistants à l'eau et aux intempéries de matériaux en bois, des matériaux synthétiques, pierre, céramique, des métaux, des matériaux d'isolation et béton. Convient pour le bois dur et mou et pour les panneaux de construction non combustibles. Aussi approprié en construction navale pour les applications intérieures et extérieures

## Mise en oeuvre

---

Essais préalables indispensables pour les assemblages à base de bois durs ou tropicaux, surtout s'ils sont destinés à être utilisés à l'extérieur et le collage de métaux. Dans le cas de matériaux non poreux, un ponçage grossier améliore l'adhérence.

**Attention:**

Les indications ci-contre se basent sur des tests effectués avec des matériaux ayant une humidité de 12%, une température de 20 °C et une humidité relative de l'air de 65%.

**Mesure de protection:**

Pour manier le produit liquide nous recommandons de porter des gants protecteurs et de lunettes protectrices. Pour d'autres indications observer la liste de contrôle D.

Prière de respecter les recommandations de la fiche de sécurité.

## Sollicitations

---

**Résistance à l'humidité:**

C4 suivant le modèle EN 12765 (mesure Collano)

**Résistance à la chaleur:**

120 °C

## Contact

---

T +41 41 469 92 75

F +41 41 469 93 68

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