



COLLE POLYURÉTHANE 2K EXPERT

COLLE POLYURÉTHANE À 2 COMPOSANTS, UNIVERSELLE ET SUPER FORTE,
POUR LES RACCORDS LES PLUS DIFFICILES.



DESCRIPTION DU PRODUIT

Colle polyuréthane à 2 composants, universelle et super forte, pour les raccords les plus difficiles. Super forte, obturante, résistante aux intempéries et à l'eau (de mer).

DOMAINE D'APPLICATION

Pour tous les collages soumis à des exigences sévères dans le domaine de durabilité, solidité, résistance à l'impact, résistance aux chocs, résistance à la température et résistance à l'eau (de mer), p. ex. dans bateaux ou caravanes. Convient aussi au collage ultrasolide de grandes surfaces. Idéale pour coller de nombreux matériaux, tels que métaux, nombreuses espèces de bois, pierre, béton, carreaux muraux et dalles en céramique, verre, caoutchouc, de nombreuses matières synthétiques. Convient aussi pour le collage de feuille PVC, gazon artificiel ou dalles podotactiles sur béton, miroirs, revêtements de sol sur polyester (bateaux), carreaux sur carreaux et matériel d'isolation sur métal.

Ne convient pas au collage de bitume, polyéthylène (PE), polypropylène (PP), caoutchouc silicone et P.T.F.E.

PROPRIÉTÉS

- Ultraforte et durable
- Pour les raccords les plus difficiles
- Résiste à des conditions extrêmes
- Résistante à l'eau (de mer)
- Sans solvants
- Bon pouvoir obturant

PRÉPARATION

Conditions de mise en œuvre: Ne pas utiliser à des températures $\leq +5^{\circ}\text{C}$.

Protection personnelle: Le port de gants en caoutchouc ou en matière plastique est recommandé.

Exigences des surfaces: La surface doit être propre, sèche et exempte de poussière et de graisse.

Pré-traitement des surfaces: Les surfaces doivent être bien propres, sèches et exemptes de poussière et de graisse. Eventuellement dégraisser les parties avec Bison Nettoyant/Diluant ou acétone. Rendre rugueuses des surfaces lisses avec du papier de verre. Collages de bois: le taux de l'humidité du bois peut s'élever à 18% au maximum.

Outils: Récipient de mélange (propre et sec), couteau à enduire ou peigne d'encollage. Bien nettoyer les outils immédiatement après l'usage avec Nettoyant/Diluant pour Bison Kit® ou acétone.

MISE EN OEUVRE

Garantie: 1,5-3,5 m²/kg

Mode d'emploi:

Bien remuer la résine avant l'usage. Mélanger la résine et le durcisseur selon le rapport de poids 5:1 (résine/durcisseur). Continuer à remuer jusqu'à ce que le mélange de colle présente une couleur homogène. Il suffit d'appliquer le mélange de colle sur une seule face. Appliquer la colle à l'aide d'un couteau à enduire ou d'un peigne d'encollage sur le support ou sur le matériau à coller. Pour le collage de matériaux mous tels que des dalles podotactiles en caoutchouc, de gazons artificiels et de carreaux, appliquer le mélange de colle sur le support à l'aide d'un peigne d'encollage à denture grosse (no. 3). Pour le collage de (revêtements de sol en) caoutchouc, effectuer un collage d'essai au préalable. Des panneaux peuvent être encollés en appliquant des plots de colle. En fonction du poids du matériau, la distance entre les plots entre eux doit être de 20-40 cm. Toujours appliquer un plot de colle dans les coins des panneaux à encoller. Pour l'encollage de surface sur un support lisse, utiliser peigne d'encollage no. 2. Mettre le matériau à encoller en place et bien presser dans la colle. De préférence, serrer ou étayer pendant le temps de durcissement. Enlever immédiatement la colle pressée vers l'extérieur.

Taches/résidus: Enlever des taches fraîches immédiatement avec Nettoyant/Diluant pour Bison Kit®. Des résidus de colle secs ne peuvent être éliminés que mécaniquement.

Astuces: Some types of synthetics can not be joined such as polyethylene and polypropylene. This can be tested by holding a glowing copper wire against the synthetics. Does it smell of wax? Then you can not bond it. Use a piece of adhesive tape in order to keep the parts in place while the adhesive is curing.

Points d'attention: Les composants individuels ne peuvent pas être mis en contact l'un avec l'autre, ni avec de l'eau. Si le durcisseur ou le mélange moussent, c'est que la colle est devenue inutilisable.

Nos conseils sont basés sur des recherches étendues et des expériences pratiques. En raison de la grande diversité de matériaux et/ou de conditions d'utilisation de nos produits, nous ne pouvons accepter aucune responsabilité pour les résultats obtenus et/ou pour des dommages éventuels qui résulteraient de l'usage du produit. Nous sommes dépendant à vote entière disposition pour vous offrir des conseils.



COLLE POLYURÉTHANE 2K EXPERT

COLLE POLYURÉTHANE À 2 COMPOSANTS, UNIVERSELLE ET SUPER FORTE,
POUR LES RACCORDS LES PLUS DIFFICILES.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Matière première de base:	Durcisseur: isocyanate, résine: polyol
Résistance chimique:	Très bon(ne)
Couleur:	Beige (mélange)
Densité env.:	1,4 g/cm ³
Pouvoir de rebouchage:	Très bon(ne)
Résistance finale après:	48 heures. Ceci peut varier en fonction des circonstances (matériaux, température et humidité par exemple)
Résistance minimale à la température:	-30 °C
Résistance maximale à la température:	100 °C
Ratio du mélange:	5 volumes résine sur 1 volume durcisseur
Durée de vie en pot:	Env. 45 minutes à 20°C. En cas de traitement de grandes quantités, le temps ouvert pourrait diminuer jusqu'à 15 minutes.
Teneur en solides env.:	100 %
Viscosité:	Pâteuse

CONDITIONS DE STOCKAGE

Conservez au sec dans un emballage fermé hermétiquement et à une température variant entre +10°C et +20°C.

Nos conseils sont basés sur des recherches étendues et des expériences pratiques. En raison de la grande diversité de matériaux et/ou de conditions d'utilisation de nos produits, nous ne pouvons accepter aucune responsabilité pour les résultats obtenus et/ou pour des dommages éventuels qui résulteraient de l'usage du produit. Nous sommes cependant à votre entière disposition pour vous offrir des conseils.