

PU 505

MULTI-USAGES

Colle polyuréthane bi-composante. POUR COLLAGE STRUCTURAL EXTERIEUR



DESTINATIONS

Pose de revêtements sols et murs, en intérieur et extérieur. Métaux, bois, parquets, carrelages, sols sportifs, PVC rigide ou plastifié, polystyrène expansé, ABS, caoutchouc, polyester entre eux, sur eux-mêmes et sur tous supports usuels.

AVANTAGES

- Collage structural polyvalent
- Utilisation possible en forte épaisseur.
- Intérieur et extérieur

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Couleur : blanc cassé pour la résine et brun foncé pour le durcisseur
- Proportion du mélange en poids : Résine : 100 PP et Durcisseur : 25 PP
- Viscosité initiale du mélange $\approx 30\,000$ mPa.s
- Vie en pot du mélange à $+20^\circ\text{C} \approx 20$ minutes
- Temps ouvert en couche mince à $+20^\circ\text{C} \approx 2$ heures
- Temps de prise ≈ 4 heures
- Prise définitive ≈ 24 heures
- Température d'application : 5°C minimum

MISE EN OEUVRE

La fluidité du mélange augmente pendant la réaction. Pour obtenir un pouvoir piégeant optimal, il est conseillé d'attendre (10 à 30 minutes) que le mélange épaississe avant l'application. Par exemple, dans les cas de colmatage, scellement, encollage vertical ou pour le collage de matériaux nerveux ou déformés. Les matériaux à coller doivent être solides, secs, dégraissés et dépoussiérés. Encoller une des deux faces à assembler à l'aide d'une spatule crantée selon la planéité des matériaux. Appliquer le matériau à coller sur le support enduit de colle, maroufler soigneusement ou pour les petites surfaces maintenir avec une légère pression pendant quelques secondes.

NETTOYAGE

La colle fraîche et les outils se nettoient à l'aide du SOLVANT AK.

CONSOMMATION

Encollage simple face : 500 g/m^2 , selon la planéité et la porosité des matériaux.

CONSERVATION

18 mois dans son emballage d'origine et dans un local à l'abri du gel, entre 5 et 30 °C, dans son emballage d'origine fermé hermétiquement.

Avant emploi, bien mélanger le durcisseur avec la résine et vérifier que le mélange est à température ambiante.

Etant donné la diversité des matériaux à coller et des méthodes de travail, l'utilisation de nos produits est conseillée après essais ou tests de compatibilité.

Une utilisation non conforme à nos préconisations ou à nos mises en garde dégagerait notre responsabilité.

CONDITIONNEMENTS

Code	UC	PCB	GENCOD
30511730	Boîte 1 kg	6	3131360522202
30511731	Bidon 5 kg	1	3131360522219

SECURITE

Contient du Diisocyanate de diphénylméthane (polymérisé) et Diisocyanate de 4,4'-méthylènediphényle. Contient des isocyanates. Peut déclencher une réaction allergique. Nocif par inhalation. Provoque une sévère irritation des yeux. Provoque une irritation cutanée. Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation. Peut provoquer une allergie cutanée. Susceptible de provoquer le cancer. Peut irriter les voies respiratoires. Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée. Se procurer les instructions avant utilisation. Tenir hors de portée des enfants. Porter des gants de protection. Porter un équipement de protection des yeux ou du visage. Ne pas respirer les vapeurs. En cas d'inhalation : transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. En cas de symptômes respiratoires, appeler un centre antipoison ou un médecin. Garder sous clef. Eliminer le contenu et le récipient en conformité avec toutes réglementations locales, régionales, nationales et internationales.

Pour plus de détails, consulter la fiche de données de sécurité sur la base www.quick-fds.com ou nous demander une copie par fax.

Les préconisations de mise en œuvre sont définies par rapport à des standards moyens d'utilisation. Elles sont à respecter impérativement mais ne dispensent pas d'essais préalables, notamment en cas de première utilisation et/ou de contraintes particulières du support, du chantier ou du milieu. Consulter nos fiches de données de sécurité pour les précautions d'emploi.

