

# PU 520 + DURCISSEUR

MULTI-USAGES

## *Colle contact liquide avec durcisseur séparé* *Assemblage de matériaux divers* *Spécial structures gonflables*



### DESTINATIONS

Colle contact liquide avec durcisseur séparé, hautes performances. Collage et réparation de structures gonflables.  
Collage de matériaux divers : pvc plastifié, polyuréthane, bandes transporteuses, bâches, liners, bateaux gonflables...

### AVANTAGES

- Collage et réparation de structures gonflables
- Prise immédiate puissante
- Très hautes résistances à l'arrachement et à la température (durcisseur séparé)
- Formule sans toluène

### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Couleur : Résine : opalescent, Durcisseur : incolore
- Proportion du mélange en volume : Résine : 750 ml, Durcisseur : 30 ml
- Viscosité initiale du mélange  $\approx$  2500 mPa.s
- Vie en pot du mélange à +20°C  $\approx$  6 heures
- Temps de séchage à +20°C  $\approx$  15 minutes
- Temps ouvert maximum à +20°C  $\approx$  30 minutes
- Température d'utilisation : +10°C minimum

### MISE EN OEUVRE

#### Préparation des supports

Les surfaces à coller doivent être propres, sèches, dépolissées et dégraissées. Sur les surfaces très lisses (en particulier les caoutchoucs), il est recommandé de réaliser un émerisage suivi d'un décapage. Ne pas coller sur des matériaux froids (minimum +15°C).

#### Mode d'emploi

Verser le durcisseur dans la boîte contenant la résine et mélanger jusqu'à obtention d'une couleur homogène. Application à l'aide d'un pinceau ou d'une spatule crantée fine. Déposer une couche régulière de colle sur chaque face à assembler. Laisser sécher les solvants 15 à 20 minutes. Mettre en contact les surfaces encollées en exerçant une forte pression pendant quelques secondes (15 à 20 secondes). La prise est immédiate et ne permet pas de réajustement. Sur les matériaux poreux, il est conseillé de déposer deux couches de colle. Attendre au minimum une heure entre l'application des deux couches de colle. La résistance optimale est obtenue après 24 heures environ.

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.

## NETTOYAGE

La colle fraîche et les outils se nettoient à l'aide du solvant BOSTIK AGOSOLVANT.

## CONSUMMATION

Encollage double face : 120 à 150 g/m<sup>2</sup>/face, selon la planéité et la porosité des matériaux.

## CONSERVATION

Jusqu'à 12 mois dans un local à l'abri du gel entre +10°C et +30°C, dans son emballage d'origine fermé hermétiquement. Bien mélanger la colle avant emploi. Pour les températures inférieures à +10°C, la consistance et les performances du produit peuvent évoluer. Nous consulter si besoin.

## CONDITIONNEMENTS

Code	UC	PCB	GENCOD
30506090	Kit Résine 750 ml + Durcisseur 30 ml	6	3131360522301

## SECURITE

Contient du butanone. L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau. Liquide et vapeurs très inflammables. Provoque une sévère irritation des yeux. Peut provoquer somnolence ou vertiges. Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. Porter des gants de protection. Porter un équipement de protection des yeux ou du visage. Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer. Utiliser du matériel électrique, de ventilation, d'éclairage et de manutention antidéflagrant. Eviter le rejet dans l'environnement. 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 contact avec la peau (ou les cheveux) : enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau ou se doucher. Tenir au frais. 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](http://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.*

