

UTILISATION : Colle souple polymérisant avec l'humidité de l'air, mono-composant, spécialement destinée au collage de pare-brises. Produit utilisé impérativement en combinaison avec le primaire dégraissant DI et le primaire anti-UV CPI Noir pour tous travaux de réparation, collage de vitres latérales et pare-brises des automobiles, camions et autocars / autobus. Convient aussi pour l'assemblage souple et étanche de nombreux autres matériaux tels que verre protection céramique, stratifiés polyester, tôles peintes, aluminium et certains thermoplastes ou duroplastes. Version à temps de prise rapide et d'une élasticité durable, compatible Airbags conformément aux spécifications des constructeurs. Libération des véhicules après 2 heures avec simple Airbag, 6 heures avec double Airbag.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES :

Base	: Pré-polymères polyuréthannes polymérisant avec l'humidité de l'air et des supports
Consistance	: Excellente thixotropie, bonne extrudabilité, couleur noire.
Densité	: Environ 1,11 g/cm ³ selon DIN 53479
Formation de peau	: Environ 30 minutes à + 23°C et 50 % d'humidité relative
Vitesse de polymérisation	: Environ 3,5 mm/24Heures la première journée selon DIN 50014
Dureté shore A	: Environ 55 selon DIN 53505
Résistance à la rupture	: Environ 9 N/mm ² selon DIN 53504
Allongement à la rupture	: Supérieur à 500 % selon DIN 53504
Caractéristiques du film	: Très cohésif et élastique, excellente tenue à l'humidité et à la température de -40°C à + 100°C en continu et jusqu'à + 120°C en pointe sur une courte durée.
Température d utilisation	: De + 10 °C à + 35 °C

MISE EN OEUVRE :

Préparation des surfaces : Les surfaces à coller doivent être propres, sèches, exemptes de poussière et de tout corps gras. Stocker les matériaux et travailler dans des locaux chauffés pour éviter des variations de température trop importantes pouvant entraîner de la condensation sur les supports. Appliquer impérativement une couche de primaire dégraissant DI sur les 2 supports et respecter un temps de séchage d'environ 5 minutes. Déposer ensuite un film régulier de primaire CPI noir sur les parties vitrées à coller. Laisser sécher pendant 10 à 15 minutes avant l'application de la colle. DI et CPI sont conditionnés en flacons de 30 ml à usage unique, en 250 ml ou en 1 litre. Pour des matériaux autres que ceux spécifiés ci-dessus, nous conseillons de réaliser des essais préalables ou de consulter nos services techniques en cas de doute.

Application : Le mastic est déposé par extrusion, en quantité suffisante et sans interruption du cordon, sur la périphérie de la vitre traitée selon nos recommandations ci-dessus. Procéder de suite ou au plus tard dans les 15-20 minutes, à l'affichage et au positionnement du pare-brise avant la formation d'une peau en surface. Le véhicule est prêt à repartir après 2 à 6 heures à + 23 °C et 50 % HR, respectivement avec simple ou double Airbag. Pour des exigences de temps de prise plus rapide, utiliser le CORAPUR 167.

RECOMMANDATIONS PARTICULIERES :

Stockage : jusqu'à 9 mois au frais (+ 5 à + 25°C) et au sec dans l'emballage d'origine non ouvert.

Précautions pour votre sécurité : Eviter le contact direct du produit non polymérisé. Le port de gants et de lunettes de protection est conseillé. Veiller à une bonne aération des postes de travail. Le produit est étiqueté conformément aux normes européennes actuellement en vigueur.

Inflammabilité : Néant

Toxicité : Néant - contient des isocyanates

Néant signifie que le produit ne contient pas de substances inflammables, nocives ou toxiques dans des proportions nécessitant un étiquetage de danger spécifique. Pour de plus amples renseignements, veuillez consulter la Fiche de Données de Sécurité que nous tenons à votre disposition sur simple demande écrite.

Note à l'utilisateur : Toutes nos indications reposent sur de sérieuses études en laboratoire et sur notre longue expérience. Elles ne sauraient en aucun cas engager notre responsabilité, vu la diversité des matériaux rencontrés sur le marché et les divers procédés d'application qui ne dépendent pas de notre domaine d'influence.

Nous vous conseillons vivement de déterminer par des essais, sur vos propres matériaux et selon votre application spécifique, si le produit répond aux exigences que vous êtes en droit de demander.

Par ailleurs nous vous renvoyons à nos conditions de vente, de livraison et de paiement.