

Körapren FU 35



Colle de contact pulvérisable spécialement adaptée au collage de bois, aggloméré, médium, contre-plaqué, aluminium, acier et diverses matières plastiques.

- Prise initiale très élevée
- Bonne résistance à l'humidité
- Haute tenue température
- Ne convient pas pour le collage de mousses polystyrène (Styropor®)
- Exempte de toluène

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Base	Caoutchoucs polychloroprène en dissolution dans des solvants organiques		
Couleur	Brune		
Consistance	Liquide, facilement applicable par pulvérisation		
Densité	≈ 0,82	g/cm ³	DIN 53 479
Viscosité	≈ 450	mPas	Brookfield RVT
Matière sèche	≈ 20	%	
Consommation	≈ 250 - 300	g/m ²	Selon les supports
Résistance en température	≈ +130	°C	Norme Kö-51133
Temps ouvert	≈ 30	min	

MISE EN OEUVRE**Température de travail**

Ne pas appliquer en dessous de 12°C

Préparation des surfaces

Les surfaces à coller doivent être propres, sèches, exemptes de poussières et de tout corps gras.

Stocker les matériaux et travailler dans des locaux secs et chauffés. Les supports et surfaces à assembler doivent être lisses, non friables et d'hygrométrie constante.

Encollage

Appliquer par pulvérisation, un film de colle fin et régulier sur les deux matériaux à assembler. Après le temps d'aération qui est généralement de l'ordre de 5 à 10 minutes à + 20 °C, on peut afficher les deux matériaux. L'affichage s'effectue lorsque le film de colle est encore légèrement poissant mais ne reste plus collé au doigt. Le temps ouvert est d'environ 30 minutes et ne doit en aucun cas être dépassé.

Le temps d'aération et le temps ouvert sont fonction de la température ambiante, de l'épaisseur de la couche appliquée et du pouvoir absorbant des matériaux.

Une bonne pression de contact est nécessaire; l'utilisation d'une presse à rouleau est conseillée mais un bon marouflage ou un martelage est cependant souvent suffisant.

La prise finale est atteinte après 48 heures environ.

Remarques :

Pour le collage de matériaux fibreux tels que des feutres, laine de verre ou laine de roche, il est possible de travailler en simple encollage du support compact en veillant à un affichage immédiat sur la colle encore humide.

Nous conseillons l'emploi d'une buse de pulvérisation ayant une ouverture de 1,8 – 2,0 mm et de régler une pression de 5 à 6 bars.

SOLVANTS ET PRODUITS DE NETTOYAGE

Nettoyage du matériel d'application : **Körasolv CR**

SECURITE

Eviter le contact direct du produit et travailler dans des locaux bien ventilés ou mieux, prévoir une aspiration au poste de travail. Le port de gants, d'un masque et de lunettes de protection est conseillé.

Plus particulièrement, pour la protection de vos employés, veuillez respecter les directives concernant l'emploi de substances dangereuses ainsi que les mesures applicables en cas d'accident.

Pour de plus amples renseignements, veuillez lire attentivement la Fiche de Données de Sécurité que nous tenons à votre disposition sur simple demande écrite.

RECOMMANDATIONS PARTICULIERES**Stockage**

Ne pas stocker plus de 9 mois à une température supérieure à +10°C dans l'emballage d'origine non ouvert

Stocker et transporter en hors gel.

CONDITIONNEMENT

Bidon de 10 kg

Bidon de 23 kg

Fût de 170 kg

Consulter la Fiche de Données de Sécurité pour toutes informations relatives à la sécurité d'emploi, de manipulation et de mise en oeuvre

Notes 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 matériaux et selon votre application spécifique, si le produit répond aux exigences que vous êtes en droit de demander. Une garantie concernant notre niveau de qualité constant et élevé ne pourra être prise en compte que dans le cadre de nos conditions de vente. Par ailleurs nous vous renvoyons à nos conditions de vente, de livraison et de paiement. Cette fiche annule et remplace toutes les éditions précédentes.