

Gelprène 1938



Colle en milieu solvants

- Colle contact spécialement adaptée pour le collage de bois et dérivés, d'aluminium, d'acier et de diverses matières plastique
- Convient particulièrement au collage vertical
- Colle contact « gel »
- Résistance thermique moyenne à bonne
- Temps ouvert moyen

Colle contact polychloroprène en version gel, mono-composante, spatulable, en milieu solvants inflammables et présentant une assez bonne résistance thermique.

Elle est particulièrement adaptée au collage de stratifiés, bois et dérivés, feutre, caoutchoucs, mousses souples ou rigides, aluminium, acier EZ, certaines matières thermoplastiques ou thermodurcissables rigides, etc. Cette colle est utilisée dans la menuiserie, l'agencement, la ventilation ou dans le bâtiment pour le collage à la verticale sans coulures, d'isolants thermiques à l'exception du polystyrène expansé et du PVC plastifié.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Base	Résines synthétiques en dissolution dans des solvants organiques		
Couleur	Jaune / brunâtre		
Consistance	Liquide, facilement applicable au pinceau ou à la racle dentelée		
Densité	≈ 0,85	g/cm ³	DIN 53 479
Matière sèche	≈ 27	%	
Consommation	≈ 250 - 300	g/m ²	Norme Kö-51133
Résistance en température	≈ 50	°C	
Temps ouvert	≈ 40	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 au pinceau ou à la spatule crantée un film de colle fin et régulier sur les deux surfaces à assembler. Après le temps d'aération qui est généralement de l'ordre de 10 à 15 minutes, on peut afficher les deux matériaux. Le temps ouvert est d'environ 30 à 40 minutes maximum 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 supports. L'affichage s'effectue lorsque le film de colle est encore légèrement poissant mais ne reste plus collé au doigt.

Une forte 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.

Prise finale après 24 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.

Cette colle est particulièrement appropriée pour des supports très absorbants ou des surfaces qui ne sont pas de parfaite planéité.

SOLVANTS ET PRODUITS DE NETTOYAGE

Nettoyage de tâches de colle fraîches : 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 12 mois à une température supérieure à +10°C dans l'emballage d'origine non ouvert
Stocker et transporter en hors gel.

CONDITIONNEMENT

Boîte de 750 ml net (carton de 12 boîtes)
Seau de 5 lt net

NUMERO PRODUIT

C 54209

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. Par ailleurs nous vous renvoyons à nos conditions de vente, de livraison et de paiement. Cette fiche annule et remplace toutes les éditions précédentes.



Agence en France
KÖMMERLING CHIMIE Sàrl
15, rue de la Côte 67700 SAVERNE
Tél +33 (0)388 025 200 - Fax +33 (0)388 025 218

Courriel : info.france@koemmerling.com
Internet : www.koe-chemie.com

**TÜV
CERT**
DIN EN ISO 9001:2000
Zertifikat: 01 100 044853
ISO 14001:2004
Zertifikat: 01 104 053913
OHSAS 18001:1999
Zertifikat: QA 05 116 4030