

Köratac C 12



Colle cyanoacrylate

- Plus particulièrement adapté au collage de certaines matières plastiques (PVC rigide, ABS, PS) et élastomères (NBR, SBR, EPDM, CR)
- Convient également pour le collage de métaux et de verre
- Prise ultra rapide sur tous les matériaux et plus particulièrement sur les élastomères et les matières plastiques citées
- Basse viscosité

Colle cyanoacrylate liquide à prise ultra rapide spécialement appropriée au collage de nombreux caoutchoucs et matières plastiques souples ou rigides dans des domaines aussi variés que l'industrie de la chaussure et la cordonnerie, la réparation et l'industrie automobile, les joints d'étanchéité dans le bâtiment, la transformation des caoutchoucs et matières plastiques (PVC, ABS, PS, etc.).

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Base	Ethylester		
Couleur	Transparent / Incolore		
Consistance	Liquide, facilement applicable même par capillarité		
Densité	≈ 1,05	g/cm ³	DIN 53 479
Viscosité	≈ 70	mPa.s	Brookfield RVT à 25°C
Point Eclair	≈ 85	°C	DIN 51 758
Temps de prise	≈ 5	secondes	Plastique (ABS) Elastomère (EPDM) Bois (Hêtre)
	≈ 7		
	≈ 70		
Résistance à la traction	≈ 64	N/cm ²	NBR / NBR (Rupture du matériau)
Résistance cisaillement	≈ 21	N/mm ²	Acier



MISE EN OEUVRE

Température de travail

15°C à 30°C

La colle ainsi que les matériaux à coller ne doivent pas être utilisés à une température inférieure à + 15°C.

Préparation des surfaces

Les surfaces à coller doivent être propres, sèches, exemptes de poussière ou de tout corps gras.

Encollage

Appliquer la colle par un dosage multi-points en une couche fine et régulière sur l'une des faces à assembler et procéder immédiatement à l'affichage du contre matériaux.

Exercer une pression de contact et maintenir les matériaux en contact pendant la durée nécessaire à la prise de la colle qui est généralement de quelques secondes (selon les supports 10 à 90 secondes).

Durant le temps de pressage apparaît un maintient initial ne permettant plus un repositionnement des substrats collés.

La prise définitive est atteinte après 24 heures.

Remarque :

Une application du produit en trop forte épaisseur ralentit le durcissement du film de colle.

PRODUITS DE NETTOYAGE

Nettoyage de tâches de colle fraîches : Körasolv CR

Le produit polymérisé ne peut être enlevé que mécaniquement.

SECURITE

Eviter le contact direct avec le produit non polymérisé. Le port de gants et de lunettes de protection est vivement conseillé car le produit colle en quelques secondes.

Eviter le contact direct avec le produit non polymérisé. Le port de gants 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

La Köratac C12 doit être stockée à l'abri de l'humidité, de la lumière et de la chaleur.

A une température d'exposition maximale de + 20°C, la durée de stockage est d'environ 6 mois

CONDITIONNEMENT

Flacon de 20g net (carton de 20 flacons)

Flacon de 50g net (carton de 10 flacons)

Flacon de 100g net (carton de 10 flacons)

NUMERO PRODUIT

C 93102

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.comInternet : www.koe-chemie.comDIN EN ISO 9001:2000
Zertifikat: 01 100 044853
ISO 14001:2004
Zertifikat: 01 104 053913
OHSAS 18001:1999
Zertifikat: QA 05 116 4030