RCI
Rhône Chimie Industrie

Colle cyano semi-liquide

CYN ZP

Colles, mastics et produits d'étanchéité

La colle cyano multi-usage !!



Présentation

CYN ZP est une colle cyanoacrylate semi liquide, exempt d'étiquetage selon le règlement CLP.
Moins odorante et plus flexible que les cyanoacrylates standards, CYN ZP est utilisable pour le collage de multiples matériaux.
Produit agrée NSF S4 n°171305

Points forts

- **Sans pictogramme de sécurité**
- **Odeur faible**
- **Ne blanchit pas au séchage**
- **Homologation NSF S4:**

Propriétés

- Formule conçue avec une viscosité moyenne pour une application facile et une force d'adhérence élevée, même dans les zones qui doivent se plier et être flexibles.
- Utilisable sur de multiples matériaux très différents comme le polystyrène, le bois, l'ABS, le cuir ou l'acier.
- Limite la formation de tâches dans les zones proches de la liaison adhésive.
- Colle mono-composante à faible odeur, avec un faible blooming, conseillée pour tout collage rapide et esthétique
- Adhésif utilisable en milieu agro-alimentaire conforme au règlement NSF S4.

Mode d'emploi

- S'utilise uniquement sur des surfaces propres et sèches.
- Déposer une ou plusieurs gouttes sur une seule face. N'appliquer qu'une quantité suffisante pour laisser un film mince après compression.
- Presser les pièces l'une contre l'autre et maintener-les fermement pendant quelques secondes. Un bon contact est essentiel. Une liaison chimique se développe en moins d'une minute (la résistance maximale est atteinte en 24 à 48h)

Essuyer l'excès de colle sur le dessus du récipient et reboucher le flacon. S'il n'est pas rebouché, le produit peut se détériorer par contamination par l'humidité de l'air.

Temps de prise:

Bois/ Bois (hêtre): 10 - 30 secondes

ABS/ ABS: 20 - 50 secondes

Cuir/ Cuir: 5 - 15 secondes

Acier/ Acier: 10 - 60 secondes

Température de mise en oeuvre : Température ambiante

Caractéristiques générales

N° de référence : CYN30782
Aspect : Gel fluide
Couleur : Incolore
Odeur : Caractéristique
Densité : 1.11

Caractéristiques techniques

Résistances mécaniques : Résistance au cisaillement :
- Acier 13 N/mm²
- ABS 12 N/mm² - Rupture du substrat
- Bois de hêtre 11 N/mm² - Rupture du substrat

Température d'usage : -20°C à +80°C

Caractéristiques complémentaires

Viscosité: 150 cP

Conditionnement

Capacité de conditionnement : Flacon 10g
Type de conditionnement : Vrac

Sécurité

FDS disponible sur Quick-fds.

Stockage

Conserver le produit dans son emballage non ouvert, dans un endroit sec et frais.
Le produit garde toutes ses propriétés lorsqu'il est stocké entre 2 et 8 °C. Des températures inférieures à 2°C peuvent nuire aux propriétés du produit.
Ne pas congeler.
Garder le contenant hermétiquement fermé jusqu'au moment de l'utilisation.
Temperature de stockage : De + 2°C et + 8°C
Durée de stockage conseillée : 12 mois