RCI
Rhône Chimie Industrie

Colle cyanoacrylate semi-gel

CYNOGEL ZP

Colles, mastics et produits d'étanchéité

Colle mono-composante ultra-rapide



Présentation

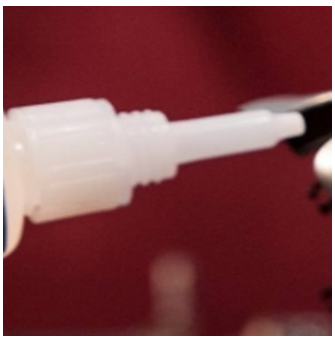
CYNOGEL ZP est une colle cyanoacrylate semi-gel pour le collage rapide des surfaces horizontales et verticales.
Que ce soit pour le bois, le métal, le plastique, le verre, la céramique, le caoutchouc ou d'autres matériaux, excelle dans sa capacité à fournir une liaison solide et durable.
Sa texture semi-gel permet un contrôle précis de l'application, assurant ainsi une distribution uniforme et une adhérence maximale sur toutes les surfaces.

Points forts

- **Texture semi-gel**
- **Odeur faible**
- **Translucide et ne blanchit pas au séchage**
- **Homologation NSF S4: 173497**







Propriétés

Formule conçue avec une forte viscosité 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): 20 - 40 secondes
- ABS/ ABS: 15 - 50 secondes
- PVC/ PVC : 20 - 40 secondes
- Acier/ Acier : 15 - 50 secondes

Température de mise en oeuvre : Température ambiante

Caractéristiques générales

N° de référence : CYN30802
Aspect : Gel
Couleur : Transparent
Odeur : Caractéristique
Densité : 1.14

Caractéristiques techniques

Résistances mécaniques : Résistance au cisaillement : Acier 12 N/mm²
Résistance au cisaillement : ABS 12 N/mm² - Rupture du substrat
Résistance au cisaillement : PVC 7 N/mm² - Rupture du substrat
Température d'usage : -20°C à +80°C

Caractéristiques complémentaires

Viscosité: 1200 à 1800 mPas

Réglementation

Contact Alimentaire : Non

Conditionnement

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

Sécurité

Le port d'EPI appropriés est conseillé pour toutes manipulations du produit. 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

Rhône Chimie Industrie
Z.A.E Champagne 07302 TOURNON
04 75 08 90 00
commercial@rcifrance.com