

Description

CY014 est une colle liquide mono-composante à base de cyanoacrylate d'éthyle chargé élastomère. La réticulation s'effectue rapidement avec l'humidité. **CY014 résiste à la température jusqu'à 140°C**

Emballage

| Code Art. | Couleur | Unités/Carton |
|-----------------------|-------------|--------------------|
| GAMME CHANTIER | | |
| 396323 | Transparent | 20 flacons de 20 g |

Données techniques

| Caractéristiques | Valeurs |
|---|--|
| Base | cyanoacrylate mono-composant de base éthyle |
| Réticulation | sous l'effet catalytique de l'humidité |
| Densité | 1,06 |
| Viscosité à +20 °C | 2000 à 4000 mPa.s |
| Température d'application | entre +5°C et +30°C (idéalement entre +15°C et +25°C) |
| Résistance à la température de la colle réticulée | -55°C à +140°C |
| Aspect avant réticulation | liquide |
| Aspect après réticulation | dur et translucide |
| Temps de prise | <ul style="list-style-type: none"> sur métal (acier) : 30 à 90 sec sur ABS : 7 à 13 sec sur EPDM : 6 à 16 sec |
| Conservation | dans son emballage d'origine fermé, dans un endroit frais (+5°C), à l'abri des UV |
| Stockage | 9 mois |

Préparation

Préparation des surfaces : Les supports doivent être propres, secs. Les surfaces à encoller doivent être dégraissées avec du nettoyant AA404.

Mise en oeuvre

- Déposer une petite quantité de colle sur la surface du support (une goutte suffit).
- Appliquer les supports l'un sur l'autre et exercer immédiatement une pression manuelle afin que la colle s'étale correctement.
- Ne jamais repositionner les supports car la réticulation s'effectue en quelques secondes "Collage contact".



CY014

Cyano Métaux

CY014 permet le collage rapide de matériaux ayant des coefficients de dilatation thermique différents (acier/élastomère par exemple). Dans la menuiserie, elle permet le collage Alu/Alu.

Avantages

- **Tenue à une température jusqu'à 140°C**
- Résistance aux chocs améliorée par rapport aux adhésifs instantanés standards (produit flexible)
- Résistance au pelage améliorée par rapport aux adhésifs instantanés standards
- Sans solvant
- Durabilité et résistance accrues des collages
- Bouchon à aiguille

A noter

- Le bouchon présente une "aiguille" plastique intégrée qui permet de reboucher le flacon de façon étanche à l'air évitant ainsi le séchage de la colle. Ce système évite l'utilisation d'une aiguille pour déboucher le flacon ou des ciseaux pour couper le tube.
- Procéder au nettoyage des surfaces avant collage, en particulier les produits non adhérent appliqués sur des profils (huile siliconée, silicone pulvérisé, talc, ...)

Précautions d'hygiène et de sécurité

Consulter la fiche de données de sécurité avant toute application sur notre site : www.illbruck.com

Certificats



Marché et applications :

Les produits et systèmes commercialisés par Tremco CPG France SAS ne sont destinés qu'aux ouvrages rentrant dans le domaine du BTP, sauf avis explicite contraire.

Service Technique :

Notre équipe de techniciens se tient à votre disposition pour tout renseignement complémentaire.

Note :

Les renseignements contenus dans ce document ne le sont qu'à titre d'informations générales. Comme les procédés d'utilisation et d'application échappent à notre contrôle et vu la diversité des matériaux employés, des essais spécifiques sont vivement conseillés.

Un engagement de responsabilité pour des résultats d'application suite aux indications et recommandations de ce document ne peut être accordé. Les conditions de responsabilité et garantie en cause et montant sont régies par nos conditions générales de vente, de livraison et de la législation. Lors de l'établissement du présent document, toutes les indications reposent sur les données actuelles du développement technique et sont basées sur notre expérience. État de données techniques au (voir la date en bas à droite du document).

Le fabricant se réserve tout droit de modification. Nos produits évoluent pour de multiples raisons, un changement n'équivaut pas acceptation d'un vice quelconque dans le produit.



Tremco CPG France SAS
Valparc – Oberhausbergen CS73003
67033 Strasbourg Cedex
France
T: +33 971 00 8000
F: +333 88103081

info.fr@tremcocpg.com
www.illbruck.com