

Description

OT014 est une colle solvantée pour PVC rigide, à base de polymères de chlorure de vinyle. Son séchage se fait par évaporation de solvants.

Emballage

OT014 est disponible en cartons de 15 tubes de 180g. Les tubes en aluminium de 180g, sont fournis avec canules et clés (3 clés/carton). L'usage de la clé permet une utilisation optimale du tube et évite l'éclatement de celui-ci lors des manipulations.

| Code Art. | Couleur | Unités/Carton |
|-----------|-------------|------------------|
| 500260 | Translucide | 15 tubes de 180g |
| 500258 | Blanc | 15 tubes de 180g |

Données techniques

| Caractéristiques | Normes | Valeurs |
|---------------------------|---|--|
| Base | | chlorure de polyvinyle |
| Séchage | | par évaporation des solvants |
| Densité | EN 542 | 0,90 |
| Température ouvert | | de +5°C à +35°C |
| Temps ouvert | à +20°C et 50% H.R quantité d'encollage 150g/m ² | 120sec |
| Température d'application | | à partir de +5°C |
| Viscosité | | 2500 mPa.s |
| Temps de prise première | pour le collage des baguettes sans tension | après 2 à 4min |
| Performances maximales | à +20°C et 50% H.R | 90% après 24h |
| Conservation et stockage | | 18 mois fermé dans son emballage entre +15°C et +25°C |

Préparation

- Les surfaces à coller doivent être propres, sèches, dépoussiérées, exemptes de graisses et de parties friables.
- Afin d'obtenir une solidité maximale de l'assemblage collé, il est recommandé de nettoyer préalablement les surfaces avec le nettoyant biodégradable AA409 ou le nettoyant universel AA404.

Mise en oeuvre

- OT014 est directement appliquée sous forme de filet sur une seule des surfaces à coller.
- Épaisseur maximum 0.1mm
- Assembler immédiatement les deux surfaces (30 à 60 secondes maxi), en les maintenant légèrement sous pression
- Après 24 h, la prise est quasiment complète.

Nettoyage

- La colle encore fraîche peut être enlevée avec les nettoyants AA409 ou AA404.
- Les traces de colle sèche sur des profilés en PVC rigide, on peut utiliser un racloir ou une lame sont enlevées par moyens mécaniques.



OT014

Colle PVC



OT014 est utilisée :

- en fabrication de menuiseries, portails ...pour le collage de pièces en PVC rigide (profilés complémentaires, petits bois, rejets d'eau, guides de volets roulants, manchettes, buses d'entrée des volets etc.)
- dans le bâtiment pour le collage des tuyaux d'écoulement d'eau usées et d'eaux pluviales et de gouttières sans pression.

Avantages

- Bonne résistance aux températures et aux UV : non-jaunissement de la colle
- Joint de collage dur et tenace
- Formulation sans THF (0%)

A noter

- La quantité et l'épaisseur de colle dépendent du matériau, la température, la quantité de produit appliqué, l'humidité de l'air, l'humidité de la matière, l'épaisseur de la couche de colle, la pression, etc. Procéder à un réglage par tests successifs.
- Une quantité trop importante peut provoquer une déformation des pièces, surtout avec du PVC recyclé.
- Ne convient pas au collage des tubes sous pression

Précautions d'hygiène et de sécurité

- Conserver hors de la portée des enfants.
- Eviter le contact avec la peau et les yeux.
- Pour d'autres informations, voir la Fiche de Données de Sécurité sur notre site : www.illbruck.com

Certificats



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. Etat de données techniques au 01/2020. Le fabricant se réserve tout droit de modification.



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

info.fr@tremco-illbruck.com
www.illbruck.fr