



HT-120 NL/FR/EN

COLLE POUR PVC-C, THIXOTROPE ET À PRISE RAPIDE.



DESCRIPTION DU PRODUIT

Colle pour PVC-C, thixotrope et à prise rapide.

DOMAINE D'APPLICATION

Pour coller des tuyaux, manchons et raccords à ajustage serré et plus large (garnit les interstices) dans des installations d'évacuation ou sous pression. Approuvé par Lubrizol pour Corzan® Systems. Convient pour des diamètres ≤ 250 mm. Max. 25 bar (PN 25) pour des diamètres ≤ 110 mm. Max. 16 bar (PN 16) pour des diamètres > 110 mm et ≤ 250 mm. Tolérance maximale 0,8 mm jeu / 0,2 mm serrage. Convient pour les installations de conduites conformes aux normes EN1566, 15877 et ISO15493 (PVC-C).

PROPRIÉTÉS

- Avec pinceau goupillon spécial
- A fermeture rapide
- À prise rapide
- Thixotrope
- Obture les joints

LABELS DE QUALITÉ/STANDARDS

Labels de qualité: ACS: Conforme aux listes positives de l'Attestation de Conformité Sanitaire (ACS). Certificat IPL 10 CLP NY 012.

CE: Adhésifs pour systèmes canalisations thermoplastiques sans pression dans des installations pour le transport/l'évacuation/le stockage d'eau (EN 14680).

CE: Adhésifs pour systèmes de canalisations thermoplastiques sous pression dans des installations pour le transport/l'évacuation/le stockage d'eau (EN 14814).

Standards: EN 14680: Satisfait aux demandes de la Norme Européenne 14680:

Adhésifs pour systèmes de canalisations thermoplastiques sans pression.

EN 14814: Satisfait aux demandes de la Norme Européenne 14814: Adhésifs pour systèmes de canalisations thermoplastiques pour liquides sous pression.

PRÉPARATION

Conditions de mise en œuvre: Ne pas utiliser à des températures ≤ +5 °C.

MISE EN ŒUVRE

Garantie: Indication du nombre d'assemblages par litre:

Ø	32	40	50	63	75	90	110	125	160	200	250
#	650	290	160	100	90	70	40	30	20	12	8

Mode d'emploi:

1. Scier les tuyaux à l'équerre, chanfreiner et ébavurer. 2. Nettoyer les surfaces à coller avec Griffon Cleaner et Cleaner Cloth. 3. Appliquer rapidement et uniformément la colle tout autour (4 à 6x) des deux surfaces à coller (couche épaisse sur le tuyau, couche fine dans le manchon). 4. Emboîter directement le manchon. Enlever l'excès de colle. Ne pas soumettre l'assemblage à une charge mécanique pendant les 10 premières minutes. Fermer correctement l'emballage immédiatement après utilisation.

Taches/résidus: Eliminer les taches de colle avec Griffon Cleaner.

Points d'attention: Le format du pinceau goupillon dépend du volume de l'emballage. Utiliser un emballage (pinceau goupillon) adéquat en fonction du diamètre à coller.

TEMPS DE SÉCHAGE*

Ø	16 – 63 mm		75 – 110 mm		125 – 250 mm		16 – 160 mm	200 – 250 mm
°C	10 BAR	16 BAR	10 BAR	16 BAR	10 BAR	16 BAR	NON PRESSURE	
5°C - 10°C	4 hour	8 hour	8 hour	16 hour	16 hour	32 hour	2 hour	4 hour
>10°C	2 hour	4 hour	4 hour	8 hour	8 hour	16 hour	1 hour	2 hour

* Temps de séchage peut varier en fonction du support, de la quantité de produit utilisée, du taux d'humidité et de la température ambiante.

PROPRIÉTÉS TECHNIQUES

Résistance à la température: +95 °C, charge de pointe 120 °C

Résistance chimique: La résistance chimique des jointures collées dépend de la largeur de l'interstice, du temps de séchage, de la pression, de la température, et du type et de la concentration du support. La jointure collée présente généralement la même résistance chimique que le matériau lui-même. Exceptions à cette règle : un nombre restreint de substances chimiques très agressives telles que les acides concentrés, les solutions caustiques et les oxydants forts.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Matière première de base: Solution de PVC-C dans un mélange de solvants

Couleur: Jaune (transparent)

Viscosité: env. 1.000 mPa.s., Thixotropique

Teneur en solides: env. 19 %



HT-120 NL/FR/EN

COLLE POUR PVC-C, THIXOTROPE ET À PRISE RAPIDE.

Densité: env. 0.95 g/cm³

Point d'éclair: K1 (<21°C)

CONDITIONS DE STOCKAGE

Au moins 24 mois lorsque l'emballage n'est pas ouvert et à une température située entre +5 °C et +25 °C. Conserver l'emballage fermé correctement dans un endroit sec, frais et à l'abri du gel. Conservation limitée après ouverture.