



ADHÉSIF PVC MONOCOMPOSANT POUR LE COLLAGE DE TUYAUX EN PLASTIQUE NON SOUMIS À LA PRESSION.



DESCRIPTION DU PRODUIT

Le PVC 650 est un adhésif et un scellant monocomposant incolore fabriqué à partir de résine synthétique d'acétate de polyvinyle dissoute dans un solvant. Le PVC 650 a la viscosité et la consistance idéales pour appliquer l'adhésif dans n'importe quelle position sans qu'il ne coule. Il est fourni prêt à l'emploi et se solidifie rapidement. Le film durci de l'adhésif reste aussi rigide que les tuyaux à coller et résiste à des températures allant jusqu'à +60°C, avec des pics pouvant atteindre +90°C. Le PVC 650 est certifié selon la norme EN 14680 comme adhésif pour les systèmes de tuyauterie thermoplastique sans pression.

DOMAINE D'APPLICATION

- Collage de tuyaux en PVC pour les systèmes d'évacuation et les tuyauteries en général sans pression interne.
- Adhésif pour coller des tuyaux dans les systèmes de drainage civils et industriels et pour assembler des manchons, des siphons et des raccords dans les systèmes hydrauliques sans pression interne.
- Collage de tuyaux en plastique et de gouttières.
- Peut également être utilisé pour coller des tuyaux ondulés pour des systèmes électriques et de plomberie.

SUBSTRATS ADAPTÉS

- Plastique

LIMITATIONS

- Ne pas utiliser sur des surfaces avec des traces d'huile, de graisse ou de composé de décapage.
- Ne pas utiliser à des températures inférieures à +5°C.
- Non adapté aux contraintes de compression, de traction ou aux contraintes de cisaillement continu ou brusque.

PROCÉDURE D'APPLICATION

A) Préparation du substrat

Les surfaces doivent être parfaitement sèches, propres et dégraissées avant d'être collées ensemble. Si nécessaire, nettoyez les surfaces avec un chiffon imbibé d'acétone pour éliminer toutes les traces de substances qui pourraient entraver le collage. Les extrémités des tuyaux ne doivent pas avoir de bavures et le tuyau interne doit avoir un bord biseauté pour aider à étaler l'adhésif en une couche uniforme lors de l'assemblage.

B) Préparation du produit

Prêt à l'emploi.

C) Application du produit

Étalez une couche mince et uniforme d'adhésif sur les deux tuyaux à coller. La sur-

face de collage entre le tuyau interne et externe est proportionnelle aux diamètres des tuyaux à coller : comme guide général, le manchon interne doit pénétrer dans le manchon externe de 20 à 120 mm. Collez immédiatement les deux éléments ensemble en insérant l'un dans l'autre afin que l'adhésif soit réparti uniformément sur toute la surface de contact. Immédiatement après l'assemblage des deux parties, retirez l'excès d'adhésif avec un chiffon propre ou un outil approprié. La pièce collée peut être manipulée après 10 minutes et durcit complètement après 48 heures.

COUVERTURE / CONSOMMATION

La consommation de PVC 650 dépend de l'application. La consommation typique est entre 100 et 120 ml/mL.

EMBALLAGE

Le PVC 650 est fourni en :
Cartouche de 280 ml.

DURÉE DE VIE-CONSERVATION

L'emballage d'origine scellé de ce produit est garanti de première qualité pendant 18 mois s'il est stocké dans un endroit sec et à des températures comprises entre +5°C et +35°C.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Le PVC 650 est inflammable. Il est recommandé de le tenir à l'écart des flammes nues et des étincelles, d'éviter de fumer, de prévenir l'accumulation de charges électrostatiques et de travailler dans des zones bien ventilées. Pendant l'utilisation, portez des gants et des lunettes de protection et prenez les précautions habituelles pour la manipulation de produits chimiques. En cas de contact avec les yeux ou la peau, laver immédiatement à grande eau et consulter un médecin. De plus, il est dangereux pour la vie aquatique, ne pas jeter le produit dans l'environnement. Pour des informations complètes

sur l'utilisation sûre de notre produit, veuillez vous référer à la dernière version de notre fiche de données de sécurité. PRODUIT DESTINÉ À UN USAGE PROFESSIONNEL.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Identité du produit	
Cohérence	pâte thixotropique
Couleur	Transparente et blanche
Densité (kg/m ³)	800
Viscosité (mPa.s)	800,000
Teneur en matières sèches (%)	30
Données d'application (à +23°C et 50% H.R.)	
Dilution	Prêt à l'emploi
Temps de formation de la peau	3 minutes
Séchage complet	24 minutes
Temps de réglage	10 minutes
Plage de température de service	De -40°C à +100°C
Température d'application	+5°C à +35°C
Consommation	100-120 ml/mL
Résistance à l'eau	excellent
Résistance aux agents atmosphériques	excellent



info@dc-industries.sn
www.dc-industries.sn