PVC GEL AQUA

COLLE PVC RIGIDE THIXOTROPE, SANS THF ET À PRISE RAPIDE



DESCRIPTION DU PRODUIT

Colle PVC rigide thixotrope, sans THF et à prise rapide.

DOMAINE D'APPLICATION

Pour coller des tuyaux, les manchons et les raccords à ajustage serré et plus large (garnit les joints) dans des installations sous pression et des installations d'évacuation. Convient pour des diamètres ≤ 250 mm. Max. 16 bar (PN 16). Tolérance maximale 0,6 mm jeu / 0,2 mm serrage. Convient notamment pour toutes les installations conformément aux normes EN1329, 1453 et 1455.

PROPRIÉTÉS

· Avec pinceau goupillon
· Avec bouchon rapide
· A prise rapide
· Ne goutte pas
· Thixotrope
· Sans THF
· Garnit les joints

LABELS DE QUALITÉ/STANDARDS

Labels de qualité: Additif convenant aux lignes souterraines de télécommunications.
ACS: Conforme aux listes positives de l'Attestion de Conformité Sanitaire (ACS). Certificat Eurofins 19 CLP NY 007.
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).
CSTB: Adhesifs pour assemblages de canalisation en PVC. Certificat 13-AD04 (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 OEUVRE

Garantie: Indication du nombre d'encollages par 1 L:

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 (4-6x) 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. Après utilisation, bien fermer l'emballage.
Taches/résidus: Enlever les taches de colle avec Griffon Cleaner.
Points d'attention: Le format du pinceau goupillon dépend du volume dans l'emballage. Utiliser un emballage (pinceau goupillon) adéquat en fonction du diamètre à encoller.

16 - 63 mm	40 - 90 mm	50 - 160 mm	160 - 315 mm
250 ml	500 ml	1000 ml	PINCEAU

TEMPS DE SÉCHAGE*

Ø	16 – 63 mm		75 – 110 mm		125 – 250 mm		16 – 250 mm
℃	10 BAR	16 BAR	10 BAR	16 BAR	10 BAR	16 BAR	ÉCOULEMENT
5℃ - 10℃	4 heures	8 heures	8 heures	16 heures	16 heures	32 heures	2 heures
>10℃	2 heures	4 heures	4 heures	8 heures	8 heures	16 heures	1 heure
24 heures réseaux d'eau potable							

Nos conseils sont basés sur des recherches étendues et des experiences pratiques. En raison de la grande diversité de matériaux et/ou de conditions d'utilisation de nos produits, nous ne pouvons accepter aucune responsabilité pour les resultats obtenus et/ou pour des dommages éventuels qui résulteraient de l'usage du produit. Nous sommes cependant à vote entière disposition pour vous offrir des conseils.

PVC GEL AQUA

COLLE PVC RIGIDE THIXOTROPE, SANS THF ET À PRISE RAPIDE

*** 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: +40 °C, charge de pointe 95 °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 dans un mélange de solvants
Couleur: Incolore
Viscosité: env. 1.200 mPa.s., Thixotropique
Teneur en solides: env. 21 %
Densité: env. 0.89 g/cm^3
Point d'éclair: K1 (<21°C)

CONDITIONS DE STOCKAGE

Durée de conservation d'au moins 18 mois lorsque l'emballage n'est pas ouvert. Conserver l'emballage fermé correctement dans un endroit sec, frais et à l'abri du gel à une température située entre +5°C et +25°C. Conservation limitée après ouverture.

Nos conseils sont basés sur des recherches étendues et des experiences pratiques. En raison de la grande diversité de matériaux et/ou de conditions d'utilisation de nos produits, nous ne pouvons accepter aucune responsabilité pour les resultats obtenus et/ou pour des dommages éventuels qui résulteraient de l'usage du produit. Nous sommes cependant à vote entière disposition pour vous offrir des conseils.