



WDF-05® NL/FR

COLLE POUR PVC, BLEUE, THIXOTROPE ET À PRISE TRÈS RAPIDE



DESCRIPTION DU PRODUIT

Colle pour PVC, bleue, thixotrope et à prise très rapide.

DOMAINE D'APPLICATION

Pour coller des tuyaux flexibles et des tuyaux, manchons et raccords en PVC rigide à ajustage serré et plus large (garnit les joints) dans des installations d'évacuation ou sous pression. Convient parfaitement e.a. pour les piscines et les bains à bulles ainsi que pour les applications dans des conditions humides. Convient pour des diamètres ≤ 160 mm. Max. 16 bar (PN 16). Tolérance maximale 0,8 mm jeu / 0,2 mm serrage (tuyaux flexibles max. 0,3 mm) / 0,2 mm serrage. Convient e.a. pour les installations de conduites conformes aux normes EN1329, 1452, 1453, 1455 et ISO15493 (PVC).

PROPRIÉTÉS

- Avec pinceau goupillon
- Avec bouchon rapide
- A prise très rapide
- Thixotrope
- Garnit les joints

LABELS DE QUALITÉ/STANDARDS

Labels de qualité: ACS: Conforme aux listes positives de l'Attestation de Conformité Sanitaire (ACS). Certificat Eurofins 16 CLP NY 034.

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-AD06 (EN 14814).

KIWA: Adhésifs pour assemblages dans des canalisations d'eau en PVC et CPE. Agréé pour les installations d'eau potable. Certificat K5067 à base de BRL K525.

KOMO: Adhésifs pour des raccords dans des systèmes d'écoulement intérieurs en PVC non-plastifié. Certificat K4395 à base de BRL 5221 (EN 14680).

WRAS: Approuvé pour de l'eau potable. Certificat WRAS (BS 6920).

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 - 160 mm

250 ml

500 ml



WDF-05® NL/FR

COLLE POUR PVC, BLEUE, THIXOTROPE ET À PRISE TRÈS RAPIDE

TEMPS DE SÉCHAGE*

Ø mm	16 – 50 mm			63 – 110 mm			125 – 160 mm		
	5 BAR	10 BAR	16 BAR	5 BAR	10 BAR	16 BAR	5 BAR	10 BAR	16 BAR
5°C - 15°C	30 min	1 uur/heure	4 uur/heures	1 uur/heure	2 uur/heures	8 uur/heures	4 uur/heures	16 uur/heures	32 uur/heures
>15°C	15 min	30 min	2 uur/heures	30 min	1 uur/heure	4 uur/heures	2 uur/heures	8 uur/heures	16 uur/heures

* 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: +60 °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: Bleu (transparent)

Viscosité: env. 675 mPa.s., Thixotropique

Teneur en solides: env. 17 %

Densité: env. 0.93 g/cm³

Point d'éclair: K1 (<21°C)

CONDITIONS DE STOCKAGE

Durée de conservation d'au moins 24 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 expériences 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 résultats obtenus et/ou pour des dommages éventuels qui résulteraient de l'usage du produit. Nous sommes cependant à votre entière disposition pour vous offrir des conseils.