

CARACTERISTIQUES GÉNÉRALES / UTILISATION

Colle sanitaire gel pour tubes et raccords PVC

Colle thixotrope à base de solvants facilement inflammables et avec une vitesse de prise rapide. Convient aussi bien pour le collage de tubes et tuyaux sous pression que pour les raccords d'évacuation dans le bâtiment (sanitaire, piscines, etc.) ainsi que dans l'agriculture (irrigation); elle est également utilisable pour d'autres pièces en PVC rigide non exposées aux rayons UV. Produit permettant, après séchage complet, un contact avec l'eau potable (certifié CSTB) et présentant une excellente résistance à la pression selon la norme EN 14814.


CARACTERISTIQUES TECHNIQUES DU PRODUIT :

Base chimique	Polymères PVC en dissolution dans des solvants organiques inflammables.
Consistance / Couleur	Liquide thixotrope / Translucide
Teneur matières sèches	~ 20 %
Viscosité (Brookfield)	~ 12 000 mPa.s
Densité	~ 0,9 g/cm ³
Résistances à la pression	51,2 bar à 20°C et 20,8 bar à 40°C selon EN 14814
Temps ouvert	≤ 2 minutes à 20°C à partir du début d'encollage.
Caractéristiques	Très bonne résistance à l'humidité, aux plastifiants, à la température de -25°C à +90°C. Testée contact alimentaire et résistance pression selon EN 14814.
Température d'utilisation	≥ +15°C et ≤ +30°C
Nettoyage	Utiliser exclusivement notre nettoyant « ACROdis T »

PREPARATIONS ET MISE EN OEUVRE :

Matériaux et Surfaces Consultez également notre fiche d'information générale relative aux « préparations de surfaces de divers matériaux avant leur collage » ainsi que notre tableau d'orientation relatif au « collage de diverses matières thermoplastiques » sur www.acrom.fr	Les matériaux et surfaces à coller doivent être de qualité constante, propres, secs, exempts de poussière et de tous corps gras. Après avoir coupé en angle droit puis repéré la profondeur d'emboîtement et biseauté (15° maximum) la partie mâle, il faut ébavurer et bien nettoyer toutes les zones de collage avec notre solvant spécial « ACROdis T » appliqué à saturation sur un chiffon propre et non pelucheux. En cas de doute relatif à la qualité des matières plastiques (pièces industrielles), nous préconisons de réaliser impérativement des essais préalables ou de consulter nos services.
Application - Collage - Pressage	Appliquer un film de colle régulier et uniforme sur les 2 parties (mâle et femelle) dans le sens longitudinal des pièces à l'aide du pinceau. Avant séchage partiel de la colle, emboîter aussitôt les 2 parties, sans exercer de mouvement circulaire, ni torsion, afin d'assurer un parfait transfert de colle lors de l'affichage. Eliminer ensuite aussitôt les excès / bourrelets de colle à l'aide d'un chiffon saturé de notre nettoyant PVC. Laisser reposer les assemblages ainsi réalisés sans exercer de contraintes mécaniques pendant au minimum 10 minutes à température ambiante (≥ 20°C).
Prise initiale / finale	Mise sous pression possible après ≥ 8 heures minimum. Prise finale : ≥ 24 heures.

RECOMMANDATIONS / STOCKAGE / HYGIENE & SECURITE :

Stockage	≤ 24 mois au frais (+15°C à +25°C) et au sec en emballage d'origine non ouvert.
Packaging Transport	Boîtes pinceau 250 ml, 500 ml, 1 litre. Seaux métalliques sur demande spéciale. Classification ADR: UN 1133, Classe 3, III - ADHESIFS
Précautions d'emploi	Avant la première utilisation, consulter la Fiche de Données de Sécurité. 
Etiquetage règlement CLP Pictogrammes & mentions de danger:	Mentions de danger: Liquide et vapeurs très inflammables. Provoque une irritation cutanée. Provoque une sévère irritation des yeux. Peut provoquer somnolence ou vertiges. Conseils de prudence: voir détails phrases P sur la FDS. Informations générales: Prendre les précautions d'usage pour la mise en œuvre de produits chimiques. Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer. Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé. Eviter tout contact direct avec la peau. Porter des gants & des lunettes de protection. Produit destiné exclusivement à l'utilisation industrielle et des professionnels.
Informations générales	Toutes nos indications reposent sur de sérieuses études en laboratoire et sur notre longue expérience. Elles ne sauraient en aucun cas engager notre responsabilité, vu la diversité des matériaux rencontrés sur le marché et les divers procédés d'application qui ne dépendent pas de notre domaine d'influence. Nous garantissons la qualité constante des produits livrés. Nous vous conseillons vivement de déterminer par des essais, sur vos matériaux et selon votre application spécifique, si le produit proposé répond aux exigences que vous êtes en droit de demander. Par ailleurs nous vous renvoyons à nos conditions de vente, de livraison et de paiement.