

FICHE TECHNIQUE Edition 03 / 2018.01

CARACTERISTIQUES GÉNÉRALES / UTILISATION Colle latex synthétique rapide en milieu aqueux

Latex synthétique en milieu aqueux, destiné au collage contact de nombreux matériaux tels que cuir, liège, textiles, feutres, carton, bois et dérivés, divers isolants thermiques ou acoustiques, certains caoutchoucs cellulaires (essais préalables recommandés). Ce produit ne convient pas pour le PVC souple plastifié. Colle spécialement destinée à l'assemblage de très nombreux matériaux utilisés dans l'industrie de la chaussure, en particulier les tiges et doublures, les bouts durs, talonnettes et premières de propreté. Colle à vitesse de prise particulièrement élevée utilisable manuellement au pinceau, par trempage / grille, par encolleuse ou encore par pulvérisation basse pression avec un matériel de type HVLP. L'encollage peut se faire sur une seule face et affichage / pressage immédiat ou sur les deux faces avec séchage et réactivation par Infra-Rouge puis affichage immédiat en exerçant une forte pression initiale de contact.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES DU PRODUIT :

| | |
|----------------------------------|--|
| Base chimique | Latex synthétique en milieu aqueux et divers additifs |
| Couleur / Odeur | Blanc à l'état liquide, translucide légèrement opaque après séchage complet |
| Consistance | Liquide, facilement applicable par pulvérisation pneumatique ou encolleuse |
| Viscosité / Densité | ~ 80 mPa.s / ~ 1,08 g/cm ³ |
| Teneur en matières sèches | ~ 53% |
| Conditions de travail | ≥ 15°C (stocker les matériaux pendant 24 H et travailler dans des locaux chauffés) |
| Caractéristiques film sec | Ferme et souple. Bonne résistance thermique jusqu'à ~ 80°C en continu. |

PREPARATIONS ET MISE EN OEUVRE :

Matériaux et Surfaces

Les matériaux et surfaces à coller doivent être propres, secs, exempts de poussière et de tous corps gras. Stocker les matériaux et travailler dans des locaux chauffés. Si besoin, consulter nos services techniques en fonction de matériaux spécifiques.

Encollage

Appliquer un film de colle régulier sur une seule ou sur les deux faces à assembler selon la nature et la consistance des matériaux mais aussi la méthode d'application qui peut être manuelle au pinceau, par trempage / grille, par encolleuse ou encore par pulvérisation basse pression avec un matériel de type HVLP.

Affichage

L'affichage peut se faire aussitôt, après un temps de gommage de quelques minutes ou encore après séchage du film de colle et réactivation thermique (Infra-Rouge) immédiate à ~ 80°C en exerçant une forte pression initiale de contact. Le temps de séchage peut être réduit par une source de chaleur. Il est fonction de la température, de l'épaisseur de la couche appliquée et du pouvoir absorbant des matériaux. Dès que l'eau est complètement évaporée le film de colle devient translucide / mat.

Pressage

Afficher en exerçant immédiatement une forte pression de contact de l'ordre de 2 kg/cm² pendant quelques secondes. Les éléments ainsi assemblés peuvent aussitôt subir de légers efforts de manutention. Prise initiale très élevée, prise finale ≥ 24H.

Dilution / Nettoyage

Eau pour la colle fraîche / solvant ACRODIS CR-TF (sans toluène) pour colle sèche.

RECOMMANDATIONS / STOCKAGE / HYGIENE & SECURITE**Stockage**

≤ 12 mois (≥ +10°C et ≤ +25°C) impérativement hors gel, au frais, dans l'emballage d'origine non ouvert.

Packaging

Seaux PE de 10 kg net pour la colle.

Transport

Autres conditionnements sur demande. Classification ADR: néant / non classé.

Précautions d'emploi

Consulter la Fiche de Données de Sécurité avant la première utilisation,
FDS disponible sur simple demande sous: info@acrom.fr
Pictogrammes d'équipement de protection individuel recommandés:

Etiquetage règlement CLP

Pictogrammes & Mentions d'avertissement

Mentions de danger: Néant. Conseils de prudence et indications complémentaires: voir détails sur les FDS.
Informations générales: Prendre les précautions d'usage pour la mise en oeuvre 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.

Informations générales

Produit destiné exclusivement à l'utilisation des professionnels.
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.