

CARACTERISTIQUES GÉNÉRALES / UTILISATION

Colle dispersion adhésive polyvalente

Colle dispersion synthétique, adhésive et exempte de tous COV et plastifiants principalement destinée au collage direct en voie humide par encolleuse à rouleau ou pulvérisation pneumatique. Elle convient pour de nombreux matériaux tels que bandes papiers, revêtements de sol, mousses souples ou rigides même à base de polyoléfines, isolants thermiques et phoniques, feutres, supports métalliques, bois, cartons, etc. (nous recommandons de procéder à des essais préalables pour tous supports spécifiques ; l'un des matériaux doit être absorbant). Très bon tack initial et adhérence ainsi qu'une bonne stabilité thermique jusqu'à +80°C et au vieillissement de la colle sèche.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES DU PRODUIT :

Base chimique	Résines synthétiques en dispersion aqueuse.
Couleur	Blanc à l'état liquide / transparent brillant après séchage.
Consistance	Liquide visqueux facilement applicable par pinceau, encolleuse ou pulvérisation
Densité	~ 1,03 g/cm ³
Teneur matières sèches	~ 60 % en poids
Viscosité Brookfield RVT	~ 12000 mPa.s
Valeur pH	~ 5,5
Caractéristiques du film de colle sec	Très bonne cohésion, bon pouvoir collant et résistance au vieillissement. Allongement du film de colle ~ 2000% - Temp. transition vitreuse / tg : environ -35°C

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.
Préparation de la Colle	Colle mono composant / prête à l'emploi.
Encollage	Appliquer ~ 80-120 g/m ² de colle au pinceau, à l'aide d'une encolleuse à rouleaux ou par pulvérisation pneumatique sur l'un des deux matériaux à assembler (généralement sur le plus compact, l'autre devant être absorbant).
Affichage	L'affichage peut se faire immédiatement sur la colle humide ou après un temps de gommage de quelques minutes mais impérativement avant son séchage. Dans de nombreux cas un simple marouflage est suffisant, dans le cas de tensions des matériaux, un gerbage ou enroulement exerçant une légère pression de maintien pendant le séchage est recommandé. Le temps de séchage qui est d'environ 15min à température ambiante pour une dépose de 100 g/m ² est fonction de la température, de l'épaisseur de la couche appliquée ainsi que du pouvoir absorbant des matériaux. Le passage sous tunnel chauffant ventilé ou rampe Infra-Rouge permet de sécher plus rapidement le film de colle. Dès que l'eau est complètement évaporée le film de colle devient transparent brillant et présente un tack résiduel important qui permet dans certains cas un affichage et pressage sur le film de colle sec (adhésivage).
Dilution / Nettoyage	Utiliser de l'eau pour la colle fraîche, notre solvant ACRODIS E pour la 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 Transport	Seaux PE de 25 kg net et fût 120 kg net. 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 (Néant / non classé	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 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 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.