

FICHE TECHNIQUE

Edition 02 / 04.2007

ACROBOND® DA 65**CARACTERISTIQUES GENERALES / DOMAINE D'UTILISATION :** Colle dispersion auto-adhésive polyvalente

Colle en dispersion aqueuse mono-composant destinée soit au collage direct, soit à la confection d'articles autocollants tels que bandes papiers, revêtements de sol, mousse souple ou rigide même à base de polyoléfines, isolants thermiques et phoniques, etc. Très bon tack initial, bon accrochage sur divers types de support et assez bonne stabilité thermique ainsi qu'au vieillissement.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES DU PRODUIT :

Base chimique	Résines synthétiques en dispersion aqueuse.
Couleur	Blanc à l'état liquide / translucide jaunâtre après séchage.
Consistance	Liquide visqueux très facilement applicable au pinceau ou rouleau encolleur.
Densité	~ 1,01 g/cm ³
Teneur en matières sèches	~ 61 % en poids
Viscosité Brookfield	~ 11000 mPa.s
Valeur pH	~ 7,5
Caractéristiques du film sec	Très bonne cohésion, excellent pouvoir collant et assez bonne résistance à l'humidité et thermique jusqu'à ~ +80°C.

PREPARATIONS ET MISE EN OEUVRE :

Matériaux et Surfaces	Les matériaux et surfaces à coller doivent être propres, sèches, exemptes de poussière et de tous corps gras. Stocker les matériaux et travailler dans des locaux chauffés. Consulter nos services techniques pour les traitements de surfaces nécessaires en fonction des matériaux à coller.
Préparation de la Colle	Colle mono composant prête à l'emploi.
Encollage	Appliquer ~ 80-120 g/m ² de colle au pinceau ou à l'aide d'une encolleuse à rouleaux sur l'un des deux matériaux à assembler (généralement sur le plus compact). Le temps de séchage qui est d'environ 15mn à température ambiante pour une dépose de 100 g/m ² est fonction de la température, de l'épaisseur de la couche appliquée et du pouvoir absorbant. Le passage sous tunnel chauffant ventilé ou rampe Infra-Rouge permet de sécher rapidement le film de colle. Dès que l'eau est complètement évaporée le film de colle devient translucide et présente alors un tack particulièrement important.
Affichage	Après séchage, recouvrir aussitôt le film d'un protecteur siliconé pour l'adhésivage ou afficher le contre matériau en exerçant une bonne pression de contact pour assurer le transfert du film de colle. L'application peut également se faire selon le procédé dit de transfert du protecteur siliconé. L'affichage du conte matériau peut se faire dès le séchage du film ou au plus tard dans les 12 mois suivant l'encollage.
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 au frais (+15°C à +25°C) en emballage d'origine fermé. Craint le gel.
Conditionnement	Seaux plastiques de 25 kg net.
Précautions d'emploi	Eviter le contact direct et prolongé du produit avec la peau. Porter des gants et des lunettes de protection. Ne pas rejeter les restes de colle ou les eaux de lavage.
Etiquetage / Risques	Aucun étiquetage spécifique n'est requis. Prendre les précautions d'usage pour la manipulation de colles dispersions et consulter la Fiche de Données de Sécurité.
Toxicité	Aucun étiquetage spécifique n'est requis.
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.