

COLLE ARMEE

Version 8/4 – 25/1/18

DESCRIPTION

La COLLE ARMEE est une colle polyester structurée et pré-accélérée, formulée à partir de résine orthophtalique insaturée et de styrène, contenant des fibres de 3mm.

Contient un témoin de couleur, qui permet de visualiser la présence de peroxyde et l'uniformité de sa dispersion dans la colle.

Très facile d'application (manuelle ou mécanique).

DOMAINE D'APPLICATION

Utilisée principalement dans l'industrie des composites, pour les travaux nécessitant une forte liaison entre les fibres de verres ou les matériaux d'âmes, avec faible retrait.

CARACTERISTIQUES PRODUIT

Couleur	Bleu clair
Dosage	Ajouter 1 à 2% de durcisseur P MEC
Temps de gel avec 1-2% de P MEC	20' – 40'
Résistance à la flexion	5.1 MP-A
Stockage	3 mois dans son emballage d'origine non ouvert à 15-25°C, à l'abri des rayons directs du soleil, des sources de chaleur et des flammes nues

:: MISE EN OEUVRE

Préparation :

Poncer les pièces en fibres de verre si nécessaire, pour obtenir une surface lisse et régulière.

Eliminer les poussières et autres agents contaminants présents à la surface des pièces, qui pourraient compromettre la résistance de la structure du collage, à l'aide d'un chiffon humidifié avec du styrène.

Dosage :

Ajouter 1 à 2% de durcisseur PMEC à la pâte.

Laisser reposer les pièces 24 heures minimum à température ambiante (15-25°C), avant de les mettre sous contrainte.

Il n'est pas conseillé de coller ensemble des surfaces revêtues de roving ou de tissu tissés. L'effet négatif sur les caractéristiques du collage n'est plus à démontrer.

:: UTILISATION - SECURITE

Vous pouvez consulter les instructions relatives à la manipulation des produits et à leur élimination dans la dernière version de la fiche de données de sécurité et dans les fiches techniques correspondantes des Groupements des industries chimiques.

Les informations contenues dans le présent document, en particulier les recommandations relatives à la mise en œuvre et l'utilisation de nos produits, sont fournies en toute bonne foi et reposent sur l'état actuel de nos connaissances et notre expérience dans un cas normal. En raison de la diversité des matériaux et des substrats ainsi que des différentes conditions de travail, aucune garantie quant au résultat du travail ou à la responsabilité, quel que soit le rapport juridique, ne peut être fondée ni sur ces indications ni suite à un conseil verbal, à moins qu'une faute intentionnelle ou une grave négligence ne puisse

nous être imputée. Dans ce cas, il faudra que l'utilisateur apporte la preuve qu'il a porté à notre connaissance par écrit, en temps voulu et de manière exhaustive, toutes les informations nécessaires à un examen objectif.

Les droits de propriété détenus par des tiers doivent impérativement être respectés. Toutes les commandes sont soumises à nos conditions générales de ventes et de livraison en vigueur. Les utilisateurs doivent impérativement consulter la dernière version de la fiche technique relative au produit concerné et qui leur sera remise sur demande auprès de nos services.

Copyright SOLOPLAST