



ZA de Ragon
5 Rue de Coulomb
44119 TREILLIERES
Office: +33(0)2 40 30 36 32
Fax: +33(0)2 40 30 06 95
composites@fournier-france.fr
www.fourniercomposites.com

FICHE TECHNIQUE Page 1 sur 2
(Edition du 5 janv. 2015)
Révision 1

COLLE C2201 N SR RC

Colle polyester incolore souple

Description

- Colle polyester incolore
- Souple, destinée à l'assemblage, au remplissage ou comme pâte de stratification lors de la réalisation de pièces polyester.
Cette colle dispose d'un révélateur de présence de catalyseur.

Propriétés

- Retrait contrôlé, marquage limité
- Faible pic exothermique
- Adaptée aux sollicitations techniques des assemblages

Propriétés physique de la colle non durcie

	Méthode		Unité
Densité	DEV MOP 02-09	1.10 – 1.15	
Viscosité	DEV MOP 02-02	640 000 – 670 000	mPa.s
Temps de gel	DEV MOP 02-01	28 – 32	min
Pic exothermique	DEV MOP 02-01	105 +/- 5	°C

Applications




- Calage
- Remplissage
- Collage
- Assemblage
- Fixation d'inserts
- Aide à la stratification (pâte à bulles, pâte de stratification)

Qualités déclinées

- Application manuelle par spatule crantée, pinceau, poche avec embout calibré
- Application machine, par dépose de cordon ou pulvérisation (type peau d'orange)

COLLE C2201 N SR RC

Colle polyester incolore souple

Spécificités produits		
Précautions d'application		<ul style="list-style-type: none"> - Utiliser un catalyseur type P MEC (Peroxyde de Méthyle Ethyle Cétone) entre 0.8 et 3%. - Vérifier le dosage et l'homogénéité du mélange colle/catalyseur. - Vérifier que les surfaces à encoller ne soient pas polluées afin de ne pas altérer les performances de collage. - Les 2 parties encollées doivent être assemblées puis pressées afin que la colle atteigne l'épaisseur optimale de collage. - En cas d'utilisation de résine L.S.E. ou L.C.S. (avec agent filmogène), penser à légèrement poncer le stratifié afin d'éliminer la couche d'additif en surface.
Stockage	 	<ul style="list-style-type: none"> - Ces produits peuvent être conservés 3 mois à partir de la date de fabrication. - Stocker à l'abri de l'humidité. - Stocker à une température comprise entre 15°C et 25°C dans les emballages d'origine clos, non entamés.
Hygiène & Sécurité	Conforme RoHS	<ul style="list-style-type: none"> - Tous nos produits sont conformes avec la réglementation RoHS. - Tous nos produits sont exempts de métaux lourds type : plomb, mercure, cadmium, chrome. - Tous nos produits sont exempts d'halogènes. - Se référer à la F.D.S. du produit.

Les renseignements et suggestions donnés dans cette fiche technique sont basés sur des travaux personnels et nous les considérons fiables. Nous ne pouvons néanmoins être tenus pour responsables des caractéristiques ou résultats obtenus par l'usage qui est fait des produits ci-dessus.