

### 1. CARACTERISTIQUES

La colle polyester **NORCOL 414** est une colle fibrée, pré-accélérée, sans retrait et possédant un révélateur de catalyse bleu

- Colle souple, renforcée à l'aide de fibres de verre permettant un collage résistant pour des pièces polyester subissant de fortes contraintes mécaniques.
- Colle pré-accélérée durcissant à température ambiante par addition d'un catalyseur type P MEC.
- Le révélateur de catalyse assure la bonne répartition du catalyseur dans la colle et permet une polymérisation homogène.
- Colle sans retrait qui donne une bonne stabilité aux pièces assemblées, pas de marquage.

### 2. PROPRIETES

Viscosité Brookfield (ISO 2555 - 20°C – sp96)	0.5 rpm : 5750 - 6250 cP (x 1000) 5 rpm : 1500 - 2000 cP (x 1000)
Densité (ICON 012)	1.35 - 1.39 g/cm <sup>3</sup>
Temps de gel (ICON 002) (20°C - 2% P MEC dans 100 g)	11 - 15 minutes
Extrait sec (ICON 003)	72 - 75%

### 3. VERSIONS

Existe en version **TH** : **CD414TH** avec une viscosité à 0.5 rpm : 8000 - 12000 cP (x 1000).

Existe en version **LGT** : **CD414LGT** avec un temps de gel de 28 - 32 min à 20°C avec 2% M50

### 4. CONSEILS D'APPLICATION

Bien mélanger le catalyseur, ne jamais sous catalyser (pas moins de 1% de catalyseur) ni sur catalyser (plus de 3%).

### 5. CONDITIONNEMENT

Disponible en bidon de 25 kg

### 6. CONDITIONS DE STOCKAGE

Stockage : La colle **NORCOL 414** est stable 6 mois à compter de la date de fabrication. Le stockage doit être fait dans des emballages d'origine fermés à une température comprise entre 15°C et 25°C, à l'écart des sources de chaleur et du soleil.

Il est de la responsabilité du client de s'assurer que le produit est utilisé dans de bonnes conditions en particulier avant la date de péremption indiquée sur le bidon.

Cette colle est soumise à la réglementation en vigueur pour les produits inflammables.

#### **IMPORTANT**

*Tous ces résultats ont été obtenus lors des essais réalisés dans nos labos .Toutefois nous ne pouvons pas être tenus responsables des pièces fabriquées avec la **NORCOL 414** si les conditions optimales d'application ne sont pas respectées.*

*Il est impératif que l'utilisateur s'assure préalablement que le produit convient à son application et à son process.*

*Nous garantissons la conformité de nos produits avec les spécifications données ci-dessus. Nous dégageons toute responsabilité pour tout dommage ou perte causée suite à une mauvaise utilisation du produit ou à une utilisation du produit pour une application non prévue à la conception.*