

# DITECH

**DITECH PLASTCO INC.**

80 Hymus  
Pointe-Claire, Québec  
Canada H9R 1E3

**BULLETIN TECHNIQUE**

Téléphone : (514) 697-8468  
Fax : (514) 697-1475  
E-mail: [info@ditech.ca](mailto:info@ditech.ca)

**DITECH  
L-30-90-A**

## **TYPE DE POLYESTER**

La **DITECH L-30-90-A** est une résine polyester liquide thixotropique activée pour polymérisation à température ambiante.

Pendant l'entreposage, une légère séparation de l'agent thixotropique peut se produire. Pour assurer l'application d'une résine homogène, nous recommandons de bien agiter la résine avant de l'utiliser.

## **PARTICULARITÉS PRINCIPALES**

- 1) Propriété exceptionnelle de moulage. Très bon pouvoir mouillant.
- 2) Durcissement moyen avec exothermie peu élevée, permettant un plus haut taux de production.
- 3) Formule réduisant les émanations de styrène.
- 4) Non-inhibée à l'air.
- 5) La présence de peroxyde (catalyseur) est confirmé visuellement par le changement de couleur de la résine, de rose-violet au ambre.

## **DONNÉES TECHNIQUES DE LA DITECH L-30-90-A LIQUIDE**

Viscosité, Brookfield RVF à 25° C, broche #2 @ 20 tpm ..... 425-525 cps  
Densité Relative ..... 1.10 - 1.12  
Couleur ..... rose-violet

## **TEMPS DE GELIFICATION DE LA DITECH L-30-90-A**

Température de la résine ..... 25° C  
Fibre de verre poids ..... 900g/mètre carré (2 x 1.5 oz)  
% fibre de verre (mat) ..... 30%

% de catalyseur (Cadox M-50)	1.0%	0.5%
Temps de gelification (masse)	16-21 min.	25-30 min.
Temps de gelification (laminé)	21-26 min.	30-35 min.
Première dureté Barcol	moins de 65 min.	moins de 90 min.

11/07