

Le précoat 794 est formulé à base de résine polyester isophtalique NEOPENTYL GLYCOL. IL est recommandé pour une utilisation sanitaire et pour la réalisation de pièces dans l'industrie chimique.

- ◆ Le précoat 794 est thixotropé et pré-accélééré. Il est destiné à une utilisation au pinceau.
- ◆ Bon pouvoir couvrant.
- ◆ Haute qualité, excellente résistance à l'eau (à la fois chaude et froide) bonne résistance chimique ainsi qu'à la température.
- ◆ Particulièrement résistant au vieillissement et aux U.V.

## 2- PROPRIETES DU PRECOAT LIQUIDE

<u>Viscosité Brookfield</u> (ISO2555 - 20°C - sp6 )	5 rpm 45000 mPa.s 50 rpm 8000 mPa.s
<u>Densité</u> (ICON 012)	1.22 g/cm <sup>3</sup>
<u>Extrait sec</u> (ICON 003)	60%
<u>Temps de gel</u> (ICON 002) (20°C - 2% P MEC sur 100g)	7 – 10 minutes
<u>Absorption d'eau</u> (ISO 62)	11mg
<u>Indice d'acide</u>	13 mgKOH/g

## 3- PROPRIETES DU PRECOAT DURCI

<u>Résistance en flexion</u> (ISO 178)	/
<u>Module de flexion</u> (ISO 178)	/
<u>Résistance en traction</u> (ISO 527)	/
<u>Allongement à la rupture en traction</u> (ISO 527)	5%
<u>Température de fléchissement sous charges (HDT)</u> (ISO 75-3)	95°C
<u>Dureté Barcol</u>	45

## 8- CONDITIONS DE STOCKAGE

Durée de stockage : 3 mois.

Ce gel coat est soumis à la réglementation en vigueur pour les produits inflammables. Le stockage doit être fait dans des récipients fermés à une température inférieure à 25°C, à l'écart des sources de chaleur et du soleil.