

PES O 35AT

Fiche technique

Indice 03 – Mise à jour le : 12/07/2018
Revue le : -

Résine Polyester Insaturée Orthophtalique Accélérée Thixotropée

SPÉCIFICITÉS TECHNIQUES

- | | |
|--|-------------------|
| • Aspect | Liquide Bleu |
| • Viscosité Brookfield (25°C, sp. 3, 50 rpm) | 600 – 1.000 cPs |
| • Extrait sec (35 min à 150°C) | 64 +/- 1% |
| • Indice d'acide | Max 35 mg KOH/g |
| • Solvant | Styrène |
| • Accélérateur | Octoate de cobalt |

Version	Référence	Temps de gel	Pic exotherme
Hivernale	PES O 35AT	5 - 8min	150°C - 165°C
Estivale	PES O 35ATE	9 - 12min	150°C - 165°C

*Le temps de gel est évalué à 25°C en utilisant la formulation suivante :

- Quantité de la résine : 100 g ;
- Catalyseur : 2 g de peroxyde de Méthyl éthyle cétone à 50%.

DESCRIPTION

Le PES O 35AT est une résine polyester insaturée orthophtalique accélérée thixotropée de réactivité moyenne ainsi qu'une viscosité moyenne.

APPLICATIONS

- Stratification manuelle à usage courant : industrie navale, articles sanitaires et articles de décoration
- Moulage à la main.

STOCKAGE ET DURÉE DE VIE

Conserver le produit dans les emballages d'origine hermétiquement fermés à une température inférieure à 25°C, dans un endroit ventilé et à l'abri des rayons de soleil. Éviter le contact avec les sels de fer et de cuivre et les peroxydes organiques et inorganiques.

Dans ces conditions, le produit peut être conservé 6 mois sans altération notable de ses propriétés.

SOLUBILITÉ

Bonne solubilité dans les esters et les cétones.

CONDITIONNEMENT

Fûts de 210 kg. Autres unités de conditionnement sur commande.