

PES O 30AM

Fiche technique

Indice 02 – Mise à jour le : 25/02/2020
Revue le : -

Résine Polyester Insaturée Orthophtalique accélérée aux amines

SPÉCIFICITÉS TECHNIQUES

• Aspect	Jaune
• Viscosité Brookfield (25°C, sp. 3, 50 rpm)	1.100 – 1.600 cPs
• Extrait sec (35 min à 150°C)	68 - 71%
• Indice d'acide	Max 35 mg KOH/g
• Coloration GARDNER	Max 1
• Densité à 20°C	1.10 – 1.20
• Temps de gel (25°C)*	9 – 12 min
• Pic exothermique	135 - 155°C
• Solvant	Styrène

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

- Quantité de résine : 100 g ;
- Catalyseur : 1,5 g de pâte de PBO (Peroxyde de Benzoyle).

DESCRIPTION

Le PES O 30AM est une résine polyester insaturée orthophtalique accélérée aux amines de réactivité moyenne ainsi qu'une viscosité moyenne.

APPLICATIONS

- Abrasif.

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 du 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.

SOLUBILITE

Une bonne solubilité dans les ester et les cétones.

CONDITIONNEMENT

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