

PES D 35AM

Fiche technique

Indice 01 – Mise à jour le : 05/11/2020
Revue le : -

Résine Polyester Insaturée modifiée DCPD accélérée aux amines

SPÉCIFICITÉS TECHNIQUES

• Aspect	Jaune
• Viscosité Brookfield (25°C, sp. 3, 50 rpm)	350 - 450 cPs
• Extrait sec (35 min à 150°C)	61 – 64 %
• Indice d'acide	5-15 mg KOH/g
• Temps de 25°C à 35°C*	8 – 10 min*
• Temps de 25°C au pic	11 – 13 min
• Pic exothermique	90 - 110°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 D 35AM est une résine polyester insaturée modifiée DCPD accélérée aux amines ayant une réactivité élevée (ponçage rapide) et une faible viscosité (excellent mouillage des charges facilitant la formulation). Le PES D 35AM polymérise à basse température et forme un polymère de moyenne flexibilité particulièrement adapté pour le mastic carrosserie.

APPLICATIONS

- Mastic des supports en bois, métalliques et minéraux.

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.