

TO28X60

Fiche technique

Indice 01 – Mise à jour le : 01/12/2016
Revue le : -

Résine alkyde courte en huile

SPÉCIFICITÉS TECHNIQUES

• Type d'acide gras	Acide gras de soja
• Longueur en huile	27 - 29%
• Viscosité Brookfield (23°C, sp. 3, 20 rpm)	2.000 – 3.000 cPs
• Extrait sec (35 min à 150°C)	59 - 61%
• Indice d'acide	5 - 15 mg KOH/g
• Teneur en OH	App 2.2%
• Coloration GARDNER	Max 4
• Solvant	Xylène

DESCRIPTION

Le produit TO28X60 est une résine alkyde courte en huile à base d'acide gras semi-siccatif d'origine végétale. Elle présente un séchage à l'air rapide, une bonne rétention de la brillance, une bonne dureté, ainsi qu'une bonne résistance au jaunissement et de bonnes propriétés de corrosion.

SOLUBILITÉ

Bonne solubilité dans les solvants suivant : toluène, xylène, n-Butyle acétate et méthyl éthyle cétone.

APPLICATIONS

- Peintures à séchage à l'air
- Revêtement de cuisson industriel
- Revêtement de meuble
- Vernis pour bois
- Vernis et laque Nitrocellulosique.

COMBINAISONS POSSIBLES

- TO28X60 / Durcisseur polyuréthane : 2/1 – 3/1 (sur extrait sec de la résine)
- TO28X60 / Nitro cellulose : 1/1 – 3/1 (sur extrait sec de la résine)

STOCKAGE ET DURÉE DE VIE

Conserver le produit dans les emballages d'origine fermés entre 5 et 30°C, à l'abri des rayons du soleil. Dans ces conditions, le produit peut être conservé 12 mois sans altération notable de ses propriétés.

COMPATIBILITÉ

Non compatible avec les résines longues en huile.

CONDITIONNEMENT

Fûts de 190 kg. Autres unités de conditionnement sur commande.