

# SO50W50

## Fiche technique

Indice 04 – Mise à jour le : 06/02/2018  
Revue le : -

## Résine alkyde moyenne en huile

### SPÉCIFICITÉS TECHNIQUES

|                                              |                    |
|----------------------------------------------|--------------------|
| • Type d'huile                               | Huile de soja      |
| • Longueur d'huile                           | 49 - 51%           |
| • Viscosité Brookfield (25°C, sp. 5, 20 rpm) | 8.000 – 12.000 cPs |
| • Extrait sec (35 min à 150°C)               | 49 - 51%           |
| • Indice d'acide                             | 5 - 10 mg KOH/g    |
| • Coloration GARDNER                         | Max 7              |
| • Solvant                                    | White spirit       |

### DESCRIPTION

Le produit SO50W50 est une résine alkyde moyenne en huile à base d'huile de soja. Elle présente un faible jaunissement, un bon séchage en conservant un temps ouvert suffisant, une bonne rétention de la brillance et une bonne dureté.

### SOLUBILITÉ

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

### APPLICATIONS

- Peinture antirouille
- Peinture décorative (intérieur et extérieur).

### SICCATIVATION

Co 6% (0,05) ; Zr 10% (0,08) ; Ca 10% (0,08) (exprimé en g de métal pour 100 g de résine sèche).  
L'ajout d'un agent anti-peau est recommandé.

### 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.

### COMPATIBILITY

Compatible avec tous les produits utilisés avec les liants dans l'industrie de la peinture.

### CONDITIONNEMENT

Fûts de 180 kg. Autres unités de conditionnement sur commande.