

## RAPSOLATO® 1477 HV/60/X

Résine alkyde courte en huile de soja spécialement traitée.

### APPLICATIONS

- Utilisation générale en four.
- Primaires et finition.
- Primaires et fonds.
- Émaux pour pièces et meubles métalliques.
- Possibilité de primaires avec nitrocellulose (Voir degré de compatibilité).

### COMPOSITION

Type d'huile.....	Soja
Contenu en huile.....	37% environ
Type de polyacide.....	Anhydride phtalique
Type de polyol.....	Mélange
Type de solvant.....	Xylène.
Contenu en solides.....	60% +/- 1

### CARACTÉRISTIQUES

Viscosité GARDNER à 25°C.....	Z 5 - Z 6
Viscosité à 50% dans Xylène GARDNER à 25° C.....	X - Y
Indice d'acidité en solides.....	15 maximum
Couleur GARDNER 1953 à 50% dans xylène.....	6 maximum
Contenu en OH (hydroxyle).....	3 % aprox.
Densité à 20°C.....	1+/- 0,1 gr/cm <sup>3</sup>

## PROPRIÉTÉ

- Brillance intense et durable.
- Excellentes propriétés physiques.
- Flexibilité.
- Bonne résistance aux rayures.
- Excellente résistance à l'eau.
- Bonne résistance à l'huile et aux graisses.
- Bonne résistance à l'intempérie.
- Se combine bien avec les résines urée-formaldéhyde et les mélamines.
- Peut se combiner avec des isocyanates.

## SOLUBILITÉ

Solvants aromatiques.....	soluble
Solvants aliphatiques .....	partiellement soluble
Solvants terpéniques.....	partiellement soluble
Cétones.....	soluble
Esters.....	soluble
Alcools .....	partiellement soluble

## COMPATIBILITÉS

Huiles de séchage.....	incompatible
Huiles de lin.....	incompatible
Standoils .....	incompatible
Résines alkydes longues .....	incompatible
Résines alkydes moyennes .....	partiellement compatible
Résines alkydes courtes .....	compatible
Résines d'urée et mélamine .....	compatible
Isocyanates.....	compatible
Nitrocellulose.....	partiellement compatible
Résines chloro-caoutchouc.....	partiellement compatible

## SÉCHOIRS RECOMMANDÉS

(% de métal sur résine solide)

Séchage à l'air	0,03 % - 0,04 % Co.
Séchage four	0,05 % - 0,1 % Co.

NOTE: Cette information est fournie à titre indicatif. Ces caractéristiques peuvent être modifiées si l'amélioration de la qualité de notre produit nous est recommandée par notre département de R&D.