

RAPSOLATO® 74/60/W

Résine alkyde moyenne/longue en huile de soja.

APPLICATIONS

- Émaux et peintures de décoration, extérieurs et intérieurs, application au pinceau, rouleau, et pistolet, brillants et satinés.
- Primaires pour toiles (peintures artistiques).
- Emaux industriels séchés à l'air et forcé.
- Pâtes pigmentaires.
- Combinaison avec d'autres résines longues et moyennes pour l'obtention de propriétés intéressantes.

COMPOSITION

| | |
|-------------------------|---------------------|
| Type d'huile..... | Soja |
| Contenu en huile..... | 58% environ |
| Type de polyacide..... | Anhydride phtalique |
| Type de polyol..... | Pentaérythritol |
| Type de solvant..... | White Spirit |
| Contenu en solides..... | 60% + - 1 |

CARACTÉRISTIQUES

| | |
|--|-----------------------------|
| Viscosité GARDNER à 25°C..... | Z 4 – Z 5 |
| Viscosité à 50% dans W.S. GARDNER à 25° C | R – T |
| Indice d'acidité en solides..... | 10 maximum |
| Couleur GARDNER 1953 à 50% dans W.S..... | 5 maximum |
| Densité à 20° C..... | 1+/- 0,1 gr/cm ³ |

PROPRIÉTÉS

- Séchage rapide superficiel et en profondeur.
- Bonne résistance au jaunissement.
- Bonne brillance.
- Grand pouvoir humectant des pigments.
- Bonne dureté et flexibilité.

SOLUBILITÉ

| | |
|-----------------------------|------------------------|
| Solvants aromatiques..... | soluble |
| Solvants aliphatiques | soluble |
| Solvants terpéniques..... | soluble |
| Cétones..... | soluble |
| Esters..... | soluble |
| Alcools | pratiquement insoluble |

COMPATIBILITÉS

| | |
|---------------------------------|-------------------------|
| Huiles de séchage..... | compatible |
| Standoils | pratiquement compatible |
| Résines alkydes longues | compatible |
| Résines alkydes moyennes | compatible |
| Résines alkydes courtes | incompatible |
| Résines maléiques..... | pratiquement compatible |
| Résines chloro-caoutchouc | compatible |

SÉCHOIRS RECOMMANDÉS

(% de métal sur résine solide)

| | |
|-----------------|----------|
| Séchage à l'air | 0'05% Co |
| | 0'6% Zr |
| | 0'25% Ca |
| Séchage au four | 0'01% 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.