

LACOVYL S091 – PVC HOMOPOLYMERE SUSPENSION

Le **Lacovyl® S091** est un homopolymère de chlorure de vinyle de Kwert intermédiaire fabriqué par polymérisation en suspension.

Caractéristiques

| | Référence ISO | Valeur |
|---|-------------------|------------------------|
| Indice de viscosité | ISO 1628-2 | 96 ml/g |
| Valeur K | ISO 1628-2 | 62 |
| Masse Volumique Apparente | ISO 60 | 0,57 g/cm ³ |
| Granulométrie : - refus au tamis de 63 microns - refus au tamis de 250 microns | ISO 4610 | > 95 % < 2 % |
| Matières Volatiles | ISO 1269 | < 0,3 % |

- Un Kwert 62 optimal pour obtenir des propriétés mécaniques élevées tout en conservant une bonne facilité de mise en œuvre.
- Une bonne aptitude à la préparation de mélanges secs, conduisant à une alimentation régulière des machines de transformation.
- Une teinte de base et une stabilité thermique excellentes.

Usages recommandés

- Extrusion de profilés techniques et de plaques,
- Extrusion-soufflage, grade recommandé pour la bi-orientation,
- Moulage par injection de pièces à hautes propriétés mécaniques.

Conditionnement et stockage

La résine doit être stockée dans un endroit sec, éloignée de toutes sources de chaleur, directe ou indirecte. Le temps d'entreposage recommandé pour cette résine est de 18 mois maximum.

Pour des informations sur les précautions d'utilisation de la résine Lacovyl® S091, veuillez vous référer à la fiche de données de sécurité de ce produit.

| Réf. | Édition n° | Date |
|--------|------------|---------|
| BU PVC | 1 | 04/2008 |

Les éléments contenus dans ce document résultent d'essais de nos Centres de Recherche, complétés par une documentation sélectionnée : ils ne sauraient toutefois constituer de notre part, ni une garantie, ni un engagement formel. Seules les spécifications précisent les limites de notre engagement. La manipulation des produits, leur mise en œuvre et leurs applications restent soumises à la réglementation résultant de la législation en vigueur dans chaque pays et ne peuvent mettre en cause la responsabilité de notre Société.