RCI
Rhône Chimie Industrie

Agent de démoulage

SILIPAINT

Graisses et lubrifiants

Sans silicone empêchant l'adhérence des revêtements de finition



Présentation

SILIPAINT est un agent anti-adhérent destiné au moulage à l'extrusion et à la fabrication de pièces en caoutchouc, en plastique ou en métal coulé sous pression.

Points forts

- **Rénove toutes les surfaces.**
- **N'empêche pas l'adhérence des peintures.**
- **Agent de démoulage.**
- **Parfums : neutre ou orange.**

Propriétés

- Facilite considérablement le démoulage des pièces sans les tacher ni affecter l'adhérence des revêtements de finition qu'il s'agisse de peinture, d'adhésif ou de plaquage.
- Produit stable qui supporte aisément les températures de moulage et résiste à l'oxydation sans émettre de fumées ni se dégrader.
- Permet de réduire au minimum le coût d'entretien des moules et le remplacement des filières.
- Très employé pour la fabrication de revêtements de sols, de jouets, d'appareils ménagers et de tout autre produit analogue qu'il faut peindre, coller ou plaquer par la suite.
- Constitue aussi un excellent lubrifiant qui facilite l'assemblage d'éléments mécaniques.

Mode d'emploi

- Pulvériser sur des surfaces propres et sèches.
- Etendre SILIPAINT uniformément.
- Pour un résultat optimum, il est conseillé de faire passer le moule à vide par un ou deux cycles de chauffage.
- Le moule est alors utilisable après enlèvement de l'excédent de SILIPAINT.
- Procéder à des essais réels pour déterminer la fréquence des applications.
- Nettoyer les pièces démoulées en suivant les recommandations préconisées en fonction du traitement qu'elles doivent subir (peinture, plaquage, etc.).

Température de mise en oeuvre : Température ambiante

Caractéristiques générales

N° de référence : SIL33450
Aspect : Liquide
Couleur : Incolore
Odeur : Voir caractéristiques complémentaires

Caractéristiques techniques

Nature de l'huile : Minérale

Température d'usage : Température ambiante

Caractéristiques complémentaires

Réf. : SIL33450 (Neutre).
Réf. : SIL33500 (Orange).

Réglementation

Contact Alimentaire : Non

Conditionnement

Capacité de conditionnement : 500 ml
Type de conditionnement : Aérosol

Sécurité

Le port d'EPI appropriés est conseillé pour toutes manipulations du produit. FDS disponible sur Quick-fds.

Stockage

Stocker en emballage d'origine bien fermé, hors gel, humidité et fortes chaleurs.