

CIREX SI 60

Agent de démoulage externe

Généralité

Le CIREX Si 60 est un agent de démoulage externe à appliquer sur les moules métalliques ou composites.

Il permet le démoulage des résines polyester, époxy, phénolique, acrylique...

Application

Le CIREX Si 60 est un agent de démoulage liquide qui s'évapore à température ambiante et forme un film mono-moléculaire qui adhère au moule.

Il ne se transfère pas à la pièce démoulée et permet plusieurs démoulages.

Le CIREX Si 60 ne contient ni cire, ni silicone, ce qui permet sur les pièces démoulées les opérations de vernissage ou de collage.

Il agit comme agent protecteur anti-corrosion sur les moules métalliques lors de leur stockage.

Propriétés

- Nature : dispersion de Fluorocarbones
- Aspect : liquide blanc laiteux
- Densité à 20°C : 0.75
- Température maxi d'utilisation : 180 °C
- Point éclair : < à 5 °C
- Conservation : un an, en emballage fermé

Mode d'emploi

1 - Nettoyer le moule avec le nettoyant CIREX Si 019 ou tout autre décapant efficace.

2 - Appliquer 1 à 2 couches de bouche pores CIREX Si 22 ou 23 sur les moules microporeux.

3 - Appliquer au chiffon, au pistolet ou à la brosse 3 à 4 couches de démoulant externe CIREX Si 60.

4 - Laisser sécher la dernière couche 1 heure avant moulage.

5 - Si vous désirez une brillance chiffonner chaque couche avant que le produit soit totalement sec.

6 - Dans le cas d'un moule neuf, appliquer une nouvelle couche après le 1er moulage.

Application au Pistolet

Préférer un pistolet à peinture type retouche avec buse de 0.8 à 1.2.

La pression sera de 0.6 à 1 bar maximum, selon la surface de l'outillage à traiter.

Consommation moyenne : 10 à 20 g / couche / m².

Conditionnement

En bidon de 5 Litres / 4kg

Risque de décantation : bien agiter avant l'emploi.

LEGAL NOTES: SICOMIN reserves the right to change the properties of its products. All technical data stated in this Product Data Sheet are based on laboratory tests. Actual measured data and tolerance may vary due to circumstances beyond our control. No warranties of any kind are made except that the materials supplied are of standard quality. All risk and liabilities arising from handling, storage and use of products, as well as compliance with applicable legal restrictions, rests with the user.

MENTIONS LÉGALES : SICOMIN se réserve le droit de modifier les propriétés du produit. Toutes les caractéristiques spécifiées dans cette Fiche technique sont basées sur des tests de laboratoire. Les mesures et leurs tolérances effectives peuvent varier pour différentes raisons. SICOMIN ne donne aucune garantie de quelque nature que ce soit si ce n'est que les matériaux fournis sont de qualité standard. Tous les risques et responsabilités découlant de la manutention, le stockage et l'utilisation des produits, ainsi que le respect des restrictions légales applicables, incombe à l'utilisateur.