

CIREX SI 68

Agent de démoulage

Généralité

Le CIREX Si 68 est un agent de démoulage externe à appliquer sur les moules en résine ou en métal.

Il permet le démoulage des matières suivantes :

Mousses de polyuréthane flexibles ou rigides, polyuréthanes RIM, apprêt Epoxy et polyuréthanes, élastomères, résines polyester, vinylester & époxy

Application

Le CIREX Si 68 est un agent de démoulage liquide qui s'évapore à température ambiante et forme un film mono-moléculaire qui adhère au moule.

Il permet plusieurs démoulages sans encrasser les moules à l'aide du CIREX Si 22.

Le CIREX Si 68 ne contient pas de 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

- | | |
|------------------------------------|------------------------------|
| - Aspect | liquide blanc |
| - Densité | 0.78 à 20° C |
| - Point éclair | 18 ° C |
| - Viscosité à 25 °C | 5 Cps |
| - Température maxi d'utilisation : | 130 °C |
| - Conservation | 1 an maxi en emballage fermé |

Mode d'emploi

- Nettoyer le moule avec le nettoyant CIREX Si 19
- Appliquer 1 à 2 couche de bouche pore CIREX Si 23 sur moule poreux, neuf ou récuré
- Appliquer au chiffon *, au pistolet ou à la brosse 4 à 5 couches de CIREX Si 68.
- Laisser sécher entre chaque couche 10 minutes minimum.
- Si vous désirez une brillance chiffonner chaque couche avant que le produit soit sec.
- Produit très concentré : traces résiduelles possibles. (aspect satiné de l'empreinte)

* Application de Cirex SI68 en direct dans le cas de démoulage de mousse PU mais nécessitant ensuite 1 couche avant chaque moulage

Application au Pistolet

Préferer 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 15 ml / couche / m²

Conditionnement

En bidon de 5 Litres / 3,90kg * 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 se réserve le droit Aucune garantie de quelque nature que ce soit, sauf 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.