

フッ素離型剤 ダイフリー GA-3000

 TECHNICAL
DATASHEET

ダイフリーGA-3000 は、環境に配慮したセミパーマネントタイプのエアゾール離型剤です。高い離型持続性を発揮し生産性の向上に役立ちます。

概要

- 優れた離型持続性能を発揮します。薄い塗膜で使用できるので精密離型が可能です。
- 環境規制に対応した組成です。
- シリコンオイルを含まないので電気・電子部品用途に最適です。
- 乾性塗膜のため離型時の転移が少なく、製品がべとつきません。
- 金型汚れが少なく、金型洗浄回数を減らせて生産性が向上します。
- 廃棄時の安全性を考慮し、ガス抜きキャップを採用しています。

一般物性

| 項目 | 単位 |
|-------|-------------|
| 内容量 | 420m l |
| 主溶媒 | イソプロピルアルコール |
| 噴射剤 | LPG |
| 消防法分類 | 第四類第一石油類 |

* 上記数値は、代表値であり、保証値ではありません。

適用分野

各種ゴム ; SBR、NBR、EPDM、FKM、CR、ACM 等
熱硬化性樹脂 ; エポキシ樹脂、不飽和ポリエステル、フェノール樹脂 等

使用方法

(1) 塗布

缶をよく振って、金型から 20-30 cm 話して、薄く均一な塗膜になるように軽くスプレーしてください。初回使用時は、金型に残った前の離型剤をよく落としてから使用してください。

(2) 推奨熱処理条件

150℃以上で 20-30 分。

(3) 簡単な汚れや離型剤は溶剤（トルエン、アセトン）等で拭けば、ある程度は除去できます。完全に落とす場合は、アルカリ洗浄が効果的です。苛性カリ、苛性ソーダの約 10% 水溶液に界面活性剤を少量加えた 60-80℃の洗浄液に浸漬するのが望ましいです。

推奨温度範囲

室温~300℃

取扱方法／安全情報

- ご使用前に SDS とラベルに記載の注意事項を必ずお読み下さい。
- 当製品は、工業用途として開発されたもので、それ以外の使用について、その安全性を保証するものではありません。医療用途、食品用途などにお使いの場合は、当社まで事前にご連絡下さい。

梱包仕様

- 20 本/1 ケース

For more information, visit our website.

ダイキン工業株式会社

<https://www.daikinchemicals.com/jp>

tds-ga-3000-J_ver02_Aug_2019
Copyright (C) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., 2019