

# 불소 이형제 DAIFREE GA-3000

 TECHNICAL  
DATASHEET

DAIFREEGA-3000은 친환경적인 반영구적 타입의 에어졸 타입의 이형제입니다. 높은 이형 지속성을 발휘해 생산성 향상에 도움이 됩니다.

## 개요

- 뛰어난 이형 지속성능을 발휘합니다. 얇은 도막으로 사용할 수 있어 정밀 이형이 가능합니다.
- 환경 규제에 대응한 구성입니다.
- 실리콘 오일이 포함되지 않아 전기, 전자부품 용도에 최적입니다.
- 건성 도막이기 때문에 이형 시에 전이가 적고 제품이 달라붙지 않습니다.
- 금형 오염이 적고 금형 세정 횟수를 줄일 수 있어 생산성이 향상됩니다.
- 폐기 시의 안전성을 고려해, 가스 빼기 캡을 채택하고 있습니다.

## 일반 물성

항목	단위
내용량	420ml
주용매	이소프로필알코올
분사제	LPG
소방법 분류	제4류 제1석유류

\* 상기 수치는 대표값이며, 보증값은 아닙니다.

## 적용분야

각종 고무; SBR, NBR, EPDM, FKM, CR, ACM 등  
열경화성 수지; 에폭시 수지, 불포화 폴리에스테르, 페놀수지 등

## 사용방법

### (1) 도포

캔을 잘 흔들어서 금형에서 20~30cm 떨어져, 얇고 균일한 도막이 되도록 가볍게 분사 하십시오.  
첫 회 사용 시에는 금형에 남아 있는 이형제를 잘 제거한 후에 사용하십시오.

### (2) 권장 열처리 조건

150℃ 이상에서 20~30분.

- (3) 간단한 오염과 이형제는 용제(톨루엔, 아세톤) 등으로 닦아내면 어느 정도는 제거할 수 있습니다. 완전히 제거하는 경우에는 알칼리 세정이 효과적입니다. 수산화칼륨, 가성소다의 약 10% 수용액에 계면활성제를 소량 첨가한 60~80℃의 세정액에 침지하는 것이 바람직합니다.

## 권장 온도 범위

실내 온도~300℃

#### 취급방법 / 안전정보

- 사용 전에 SDS와 라벨에 기재된 주의사항을 반드시 읽어주십시오.
- 본 제품은 공업용도로서 개발된 것으로 그 이외의 사용에 대해서는 안전성을 보증하지 않습니다. 의료 용도, 식품 용도 등으로 사용하는 경우에는 당사에 사전에 연락하십시오.

#### 포장 사양

- 20개/1케이스

For more information, visit our website.

**다이킨 코리아 주식회사**

<http://www.daikin-korea.co.kr>

tds-ga-3000-J\_ver02\_Aug\_2019

Copyright (C) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., 2019