

RES

SZILIKONMENTES SZAKIPARI FORMALEVÁLASZTÓ

- Műanyag alkatrészek formaleválasztásához a fröccsöntési, túlnyomásos, vákuum és extrudálási folyamatokban
- Növényi olaj alapú
- Meggátolja az öntőformák, fémek, szerszámok stb. és a műanyagok összetapadását
- Nem tartalmaz szilikont
- Növeli az öntőformák élettartamát
- Széles alkalmazási terület
- Élelmiszeripari csomagolóanyagok gyártásához is
- NSF H1-es minősítésű



FIGYELMEZTETÉS

Az itt szereplő információkat, beleértve a képeket is, a legnagyobb gondossággal adtuk meg. A felhasználónak a termék alkalmasságát az adott felhasználási területen ki kell próbálni. Az adott információkat csak útmutatónak szánjuk a biztonságos kezeléshez, felhasználáshoz, tároláshoz, szállításhoz és hulladék-megsemmisítéshez, nem tekinthető garanciának/minőségi specifikációnak. Az információk csak a fenti termékre vonatkoznak, és nem érvényesek, ha az anyagot más anyaggal kombinálva, más eljárás szerint használják, mint amit megadtunk, továbbá cégünk nem felel a helytelen használat során keletkezett károkért.

RELEASE

ÁLTALÁNOS TUDNIVALÓK

A növényi olajokon és a gyorsan párolgó oldószereken alapuló RELEASE szakipari formaleválasztó a műanyag alkatrészeket gyorsan és hatékonyan választja le a fröccs-, préselő- és vákuum technológián alapuló öntőformákról. A RELEASE meggátolja az öntőformák, fémek, szerszámok stb. és a műanyagok összetapadását.

Nem tartalmaz szilikont, így nem okoz problémát az utókezelésnél (pl. festésnél, ragasztásnál, egyéb felületkezeléseknél stb.). Kifejezetten alkalmas olyan technológiai eljárásokhoz és felhasználási területekhez, ahol a szilikon jelenléte nem megengedett. NSF H1-es minősítésű, így élelmiszeripari területeken is alkalmazható.

TECHNIKAI ADATOK

Megjelenés: aerosol
Szín: átlátszó, világos sárga
Illat: jellegzetes
Forráspont: -44,5°C
Gyulladáspont: -97°C
Alsó robbanási határ: 1,4 V/V%
Felső robbanási határ: 10,9 V/V%
Gőznyomás (20°C-on): 8300 hPa
Legmagasabb munkahőmérséklet: 225°C

Sűrűség (20°C-on): 0,606 g/cm³
Nyomás (20°C-on): 4 bar
Szerves oldószerek: 94%
Száranyag tartalom: 0,1%
Felhasználási hőmérséklet: 10°C - 35°C
NSF minősítés: H1

Minőségmegőrzési idő: 12 hónap
Tárolás: hűvös, (10°C - 20°C) száraz helyen

ALKALMAZÁSI TERÜLETEK ÉS HASZNÁLAT

- **FELHASZNÁLÁSI TERÜLETEK:**
 - Műanyagipar (pl. fröccsöntés, fröccssajtolás, sajtolás, kalanderezés, vákuumformázás, túlnyomásos formázás stb.)
 - Fémipar (alumínium fröccsöntés)
 - Gumiipar (pl. gumibroncs gyártás, fröccsöntéses, fröccssajtolásos és hagyományos vulkanizálás stb.)
 - Autóipar (pl. kárpitos alkatrészek, műszerfal elemek gyártása stb.)
 - Nyomdaipar (pl. nyomóforma készítés stb.)
 - Polimer extrudálás (pl. műanyag ajtó- és ablakelemek és fémszerkezetek elemeinek gyártása stb.)
 - Élelmiszeriparban alkalmazott műanyag, fém csomagolóanyag gyártás.Minden fajta műanyag típushoz alkalmazható.
- **HASZNÁLAT:**
 - A RELEASE-t használja szobahőmérsékleten
 - A felületnek, vagy a szerszámnak tisztának és száraznak kell lennie
 - Rázza fel a flakont és 20-30 cm távolságból permetezze a felületre
 - Vigyen fel egy vékony, egyenletes réteget a kezelendő területre, ügyeljen az élek, sarkok és összetett geometriájú formák teljes bevonatolására
 - Alkalmazás előtt hagyja megszáradni / elpárologni az oldószert

Cikkszám	Termék neve	Kiszerelés	Anyagtípus
T903001	Release	500ml	KENŐANYAGOK

