

# TECHNICKÝ LIST

## EASE RELEASE 300

separátor s obsahem silikonu

### A. Popis výrobku

Ease Release 300 je výborný silikonový separátor pro výrobu forem a plastových odlitků. Separuje polyuretanové elastomery, epoxidové pryskyřice, polyesterové pryskyřice, RTV silikony, kaučuk a termoplasty. Ease Release je možné použít i na formy z hliníku, chromu, RTV silikonů, epoxidových pryskyřic, kaučuku a oceli. Zanechává ve formách velmi málo stop. Formy se dají čistit isopropylalkoholem nebo acetonem. Mohou být potom lakovány nebo lepeny

Ease Release 300 nabízí mnoho výhod :

- aerosol, snadné nanesení
- rychlé vyschnutí
- velký teplotní rozsah od 20°C do 260 °C
- vynikající separační schopnosti
- výborná kresba detailů
- produktivita práce
- lesklý povrch

### B. Použití, trvanlivost

1. Nejprve vyčistit formu od event. nečistot a mastnoty.
2. Nastříkat jemnou stejnoměrnou vrstvou ze vzdálenosti ca. 15 - 20 cm. Je-li forma nová nebo pískovaná, nanést silnější vrstvu a formu zahřát na pracovní teplotu. Potom setřít přebytečný separátor a znovu nastříkat tenkou vrstvou Ease Release 300.
3. Ease Release rychle zasychá a nepotřebuje zahřátí kvůli lití materiálu.
4. Před každým odléváním nastříkejte tenkou vrstvou Ease Release 300.
5. Bude-li odlitek dále zpracováván ( nátěr, lepení apod. ), je nutné výrobek důkladně očistit. Pro očištění od Ease Release 300 doporučujeme isopropylalkohol nebo aceton.

### C. Skladování, bezpečnostní pokyny

Pozor ! Hořlavý aerosol. Nádoba je pod tlakem. Skladujte při 23°C. Nevystavujte teplotě nad 45°C !

Náš technický servis je Vám k dispozici. Můžeme Vám doporučit pro Vaše záměry správný materiál. Přečtěte si bezpečnostní listy. Používejte ochranné pomůcky ( brýle, rukavice, respirátor ), pracujte v dobře větraných prostorách.

Při kontaktu s kůží může Ease Release 300 vyvolat její vysoušení.