

Ease Release 300

Środek rozdzielający zawierający silikon

A. Opis produktu

Ease Release[®] 300 to wysokowydajny środek antyadhezyjny zawierający silikon do wykonywania form i odlewów z tworzyw sztucznych. Oddziela między innymi elastomery poliuretanowe, żywice epoksydowe i pianki mikrokomórkowe, pozostawiając niewielkie pozostałości w formach. Ease Release[®] 300 może być stosowany w formach wykonanych z aluminium, chromu, silikonów RTV, epoksydów, kauczuku poliuretanowego i stali. Odlewy można łatwo czyścić alkoholem izopropylowym lub acetonem, a następnie malować lub sklejać.

Zastosowanie Ease Release 300 powoduje wiele zalet:

- Łatwe nanoszenie
- Szybkie odparowanie
- Szeroki zakres temperatur pracy od 20 do 260°C
- Znakomite efekty rozdzielające
- Dokładne odwzorowanie detali formy
- Niewielkie pozostałości w formach (osady)
- Błyszczący efekt wykończenia powierzchni

B. Zastosowanie / Użytkowanie

1. Wyczyścić formę z ewentualnych zanieczyszczeń i olejów.

2. Ease Release 300 nanosić albo bezpośrednio z puszki pod ciśnieniem (opakowanie producenta), albo za pomocą urządzenia natryskowego. Produkt rozpylać w odległości ok. 15 – 20 cm na powierzchnię formy tak, aby uzyskać cienką, równomierną warstwę. Jeżeli forma jest nowa lub była piaskowana, należy nanieść najpierw grubą warstwę i podgrzać formę do temperatury roboczej. Następnie zatrzeć nadmiar środka rozdzielającego i nałożyć cienką warstwę Ease Release 300.

3. Ease Release 300 szybko odparowuje i nie wymaga podgrzewania podczas procesu odlewania.



4. Przed każdym nowym odlewem należy nałożyć ciekłą warstwę rozdzielnika ER300
5. Wykończenie. Zanim powierzchnia odlewu będzie poddana dalszej obróbce (lakierowanie, klejenie), należy ją dobrze wyczyścić. Zaleca się przemyć acetonem lub alkoholem izopropylowym.

C. Przechowywanie / Bezpieczeństwo

Ostrzeżenie: Łatwopalny aerozol. Pojemnik jest pod ciśnieniem. Przechowywać i stosować w temperaturze pokojowej (ok. 23°C). Nie wystawiać na działanie temperatury powyżej 45°C! Podczas obchodzenia się ze środkami antyadhezyjnymi zawierającymi rozpuszczalniki należy zachować odpowiednie środki ostrożności. Kontakt ze skórą może powodować jej wysuszenie. Należy nosić okulary ochronne, aby zapobiec podrażnieniom oczu. Należy zapewnić odpowiednią wentylację podczas rozpylania środka. Więcej informacji można znaleźć w karcie charakterystyki.

Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.

Ważne: Uważa się, że informacje zawarte w tej ulotce informacyjnej są dokładne. Nie udziela się jednak żadnej gwarancji co do danych, uzyskanych wyników ani tego, że jakkolwiek aplikacja naruszy istniejący patent. Użytkownik musi określić przydatność produktu do zamierzonego zastosowania i wziąć pod uwagę wszystkie ryzyka i obowiązki z tym związane.

Link do produktu:

<https://kauposil.com/produkt/ease-release-300/>



KAUPOSIL Sp. z o.o.
ul. Michałkowicka 47
41-100 Siemianowice Śląskie

NIP: 643 177 21 01
Tel.: +48 660 432 134
info@kauposil.com