

Chemlease® 41 / Chemlease® 41-90

Opis produktu

Chemlease® 41 to seria szybko utwardzających się, półtrwałych produktów wielokrotnego odformowania. Zalety: stabilność w wysokich temperaturach, brak transferu, wielokrotne rozformowanie. Rozpuszczalniki Chemlease® nie zawierają substancji klasy I czy II niszczących powłokę ozonową.

Produkty serii 41:

Chemlease® 41

Do rozdzielania większości materiałów, gdzie wymagane jest wykończenie matowe lub satynowe.

Chemlease® 41-90

Wersja o wyższym poślizgu #41; głównie dla form zamkniętych o abrazyjnej powierzchni i skomplikowanym kształcie, gdzie nadal wymagane jest wykończenie matowe lub satynowe.

Sposób użycia

Przygotowanie formy:

1. Powierzchnia formy powinna być gruntownie zmyta z wszelkich wosków, rozdzielaczy, uszczelnaczy i środków polerskich.
2. Ostateczne zmycie powierzchni formy powinno być wykonane przy użyciu zmywacza Chemlease® Mold Cleaner EZ
3. Uszczelnić formę przy pomocy Chemlease® 15 Sealer (szczegóły patrz karta produktu).

Aplikacja podstawowa:

Na zmytą/uszczelnioną powierzchnię formy:

1. Przesączoną, czystą, 100 % bawełnianą szmatką (rekomendujemy nasz produkt Chemlease® Cotton Cloth) lub równym, delikatnym strumieniem sprayu, rozprowadzić lub natrysnąć ciągły film cieczy (nie może ściekać).
2. Nie polerować filmu, pozostawić do wyschnięcia i utwardzenia na 10 minut.
3. Jeżeli pojawią się zacieki (najczęściej na skutek nałożenia zbyt dużej ilości produktu lub zimnej formy) zetrzeć nadmiar produktu czystą, suchą bawełnianą szmatką.
4. Nałożyć 3-5 powłok, zgodnie z powyższym.
5. Pozostawić na 30 minut dla całkowitego utwardzenia. Utwardzenie jest momentalne w temperaturze 120°C i wyższej.

Warstwa dodatkowa:

Ponownie nałożyć jedną, cienką warstwę gdy jest to wymagane i utwardzić jak dla ostatniej warstwy.

Podpowiedź: Jeśli ostateczny czas utwardzania może być wydłużony do jednej godziny lub dłużej albo forma może być podgrzana do 65 °C lub wyżej na czas 30 minut, to uzyska się jeszcze lepsze parametry rozdzielania i większą liczbę odformowań.

Magazynowanie

Nie magazynować w temperaturze powyżej 38°C. Przechowywać pojemnik zamknięty przez cały czas, kiedy nie jest używany, zapobiegając odparowywaniu i/lub zanieczyszczeniu wilgocią. Jeżeli produkt jest składowany w niskiej temperaturze, przed użyciem pozwolić mu się ogrzać do temperatury pokojowej.

Posługiwanie się

Sądzymy, że produkty serii Chemlease® 41 używane w sposób właściwy charakteryzują się niskim poziomem ryzyka. Karty charakterystyki substancji niebezpiecznej są dostępne dla wszystkich produktów Chemlease® i należy się z nimi zapoznać przed użyciem produktu. Nie używać produktu po przekroczeniu daty ważności. W celu zapoznania się z dokładnymi zasadami magazynowania, posługiwania się, zagrożeniami itd. proszę skierować się do karty bezpieczeństwa produktu.

Opakowania

Chemlease® 41 i Chemlease® 41-90 dostępne są w opakowaniach 3,8 kg i 0,76 kg. Chemlease® 41-90 dostępny jest także w formie aerozolu.

Dalsze informacje

Na życzenie udzielamy dodatkowych informacji na temat całej naszej oferty dla tej gałęzi przemysłu.

Powyższe informacje techniczne oraz sugestie co do użytkowania zostały przedstawione w dobrej wierze i na podstawie rzetelnej wiedzy, nie stanowią jednak w rozumieniu prawa w jakiegokolwiek formie, gwarancji