

## MATERIAŁY POMOCNICZE

### ŚRODEK ANTYADHEZYJNY

# Mikon<sup>®</sup> F-57

#### OPIS:

Środek antyadhezyjny Mikon<sup>®</sup> F-57 jest wielozadaniowym, zewnętrznym środkiem antyadhezyjnym na bazie rozpuszczalnika, wykazującym krótkie czasy suszenia. Produkt zapewni dobre kondycjonowanie, jeżeli forma jest często traktowana środkiem co kilka kolejnych rozformowań. Po nałożeniu, środek oddzielający Mikon<sup>®</sup> F-57 tworzy jednocząsteczkową warstwę, która przylega do formy i nie wykazuje żadnego powinowactwa do formowanych części. Powstała warstwa rozdzielająca jest odporna na temperaturę do 150°C (302°F). Środek antyadhezyjny Mikon<sup>®</sup> F-57 jest całkowicie wolny od silikonu.

#### ZASTOSOWANIE:

Środek antyadhezyjny Mikon<sup>®</sup> F-57 może być stosowany jako wielozadaniowy środek antyadhezyjny do wyjmowania z form elementów z żywic termoutwardzalnych, takich jak poliester (na zimno i na gorąco), żywic epoksydowych i fenolowych. W szczególności, gdy przetwarzanie odbywa się w wyższych temperaturach, uzyskuje się doskonałe wyniki. Dodatkowo, środek oddzielający Mikon<sup>®</sup> F-57 może być stosowany jako rozdzielacz podczas przetwarzania poliuretanu oraz jako środek przeciwkorozyjny do form stalowych lub jako ochrona przed warunkami atmosferycznymi. W wyższych temperaturach można go nawet stosować jako smar.

#### SPOSÓB APLIKACJI:

Zalecamy dokładne wymieszać lub wstrząsnąć produktem bezpośrednio przed użyciem. Formy należy dokładnie oczyścić z pozostałości brudu i poprzedniego środka antyadhezyjnego przed pierwszym nałożeniem środka Mikon<sup>®</sup> F-57. Zalecamy użycie produktu Cleaner Mikon<sup>®</sup> R-52 – będzie wystarczający. Środek antyadhezyjny Mikon<sup>®</sup> F-57 nakłada się jako równy, cienki film poprzez rozpylanie, wcierania lub szczotkowanie i pozostawia do wyschnięcia. Należy upewnić się, że folia jest całkowicie sucha przed rozpoczęciem produkcji. Początkowo środek oddzielający Mikon<sup>®</sup> F-57 powinien być regularnie aplikowany w celu uzyskania dobrego kondycjonowania formy. Po upływie kilku serii Mikon<sup>®</sup> F-57 może być aplikowany co kilka kolejnych rozformowań, w zależności od indywidualnych warunków produkcyjnych.

#### DANE TECHNICZNE:

Skład: połączenie wosków w mieszaninie rozpuszczalników  
Wygląd: biaława ciecz  
Gęstość [g/cm<sup>3</sup>]: około 0,8  
Zapłon [°C]: 0

#### PRZECHOWYWANIE:

Produkt należy przechowywać w szczelnie zamkniętych pojemnikach i chronić przed mrozem, ciepłem i bezpośrednim działaniem promieni słonecznych. Jeśli te zasady są przestrzegane, produkt może być przechowywany przez co najmniej 24 miesiące. Data ważności jest podana pod datą produkcji na etykietach każdego pojemnika.

**ŚRODEK ANTYADHEZYJNY**

**Mikon<sup>®</sup> F-57**

**OPAKOWANIA:**

Towar dostępny w opakowaniach: 400 ml / 7,8 kg / 23,4 kg / 156,0 kg

**GWARANCJA:**

Informacje dotyczące bezpieczeństwa i transportu są podane w karcie charakterystyki bezpieczeństwa materiału. Informacje techniczne o produktach i dane oparte są na najlepszych dostępnych informacjach i nie stanowią gwarancji lub patentu wszelkiego rodzaju naruszenia. Użytkownik jest odpowiedzialny za sprawdzenie przydatności produktu przed jego użyciem w produkcji. Powyższe dane nie stanowią uzasadnione części specyfikacji, dla których niezbędne są dodatkowe oddzielne umowy.

