

ARKUSZ DANYCH TECHNICZNYCH



MAC 968

Środek antyadhezyjny

zawiesina wodna

09.2016

OPIS PRODUKTU

MAC 968 - produkt o charakterze dyspersji koloidalnej nanocząsteczek PTFE (policzterofluoroetylen) w wodzie. Tworzy przezroczysty, bezbarwny, suchy i ekstremalnie wytrzymały film o doskonałych właściwościach antyadhezyjnych i poślizgowych, umożliwiający wielokrotne odformowania szerokiej gamy kauczuków, tworzyw sztucznych jak również tworzyw termoplastycznych i materiałów kompozytowych. Odpowiedni do stosowania z gumą silikonową.

TYPOWE WŁAŚCIWOŚCI PRODUKTU

Forma i kolor	półprzezroczysta, biaława zawiesina koloidalna
Faza rozpraszająca	woda
Gęstość	1,01 g/cm ³

ZALETY PRODUKTU

- Doskonała adhezja do większości powierzchni – stal, aluminium, kompozyty.
- Tworzy na powierzchni form suchy, bezbarwny, nietłusty film.
- Nie migruje do wyrobów.
- Jedna aplikacja umożliwia wielokrotne odformowania.
- Nie wpływa na późniejsze procesy wykończeniowe wyrobów.
- Doskonała odporność na wysokie temperatury.

SPOSÓB UŻYCIA

UWAGA: Produkt w postaci koncentratu. Przed użyciem należy rozcieńczyć z wodą w proporcji od 1:4 do 1:30 - w zależności od celu zastosowania.

- Przed i w trakcie pracy produkt dobrze zamieszać i wstrząsnąć.
- Produkt należy aplikować na suche i czyste powierzchnie, w temperaturze pokojowej; najlepszy rezultat uzyskuje się jednak, nаноsząc produkt na gorące (+80°C i wyżej) powierzchnie.
- Preparat nanosi się przez opryskiwanie, zanurzenie lub zwilżanie wilgotną szmatką.
- W celu uzyskania 100% zamknięcia porów, przy pierwszej aplikacji zaleca się nanieść 2 cienkie warstwy. Jedna aplikacja umożliwia kilkukrotne odformowanie wyrobu.
- Przy kolejnych cyklach należy, każdorazowo po zużyciu starej - nanieść nową, cienką warstwę.
- Chronić preparat przed ogniem i wysoką (+250°C) temperaturą.
- Chronić przed mrozem.
- Bezwzględnie umyć ręce przed paleniem.

OZNAKOWANIE PRODUKTU /ŚRODKI BEZPIECZEŃSTWA

Zgodnie z kartą charakterystyki produktu.

OPAKOWANIA

Pojemniki 5 ltr, 20 ltr

Wszystkie podane zalecenia i informacje są oparte na naszych własnych badaniach i jesteśmy przekonani, że są one wiarygodne. Nie możemy ręczyć za efekty zastosowania naszych produktów; produkty są sprzedawane, a próbki udostępniane bez gwarancji wyrażonej wprost czy też sugerującej, iż są przeznaczone do jakiegoś konkretnego zastosowania. Użytkownik powinien sam przeprowadzić testy potwierdzające przydatność produktu do własnych zastosowań. Żaden agent, przedstawiciel lub pracownik naszej firmy nie ma upoważnienia do zmiany tej klauzuli. Zapewniamy sobie możliwość zmiany treści wynikające z postępu technicznego.