

PROTECT FL 200 **FL 200 VISUPROTECT**

PŁYNY OCHRONNE **DŁUGOTRWAŁE DZIAŁANIE ANTYKOROZYJNE**

Środki nieschnące, tworzące cienką powłokę, która daje się usunąć zwykłymi rozpuszczalnikami. Neutralizują korozję spowodowaną przez odciski palców.

PROTECT FL 200 : bezbarwny płyn **penetrujący** do części o **złożonej geometrii**.

Rozpylanie w formie drobnych kropli, bez mgły.

FL 200 VISUPROTECT (NOWOŚĆ) : barwiony na czerwony płyn **penetrujący**, **widoczny po nałożeniu**, do złożonych części.

Długotrwała ochrona form wtryskowych. Rozpylanie w formie drobnych kropli, bez mgły.

Zastosowania : ochrona form, oprzyrządowania, osprzętu wtryskarek przed przechowywaniem lub ponownym uruchomieniem.

OPIS

PROTECT FL 200

Bezbarwny płyn antykorozyjny do **stali i aluminium**.

Formuła **penetrująca**, niskie napięcie powierzchniowe.

Idealny do części o **złożonej geometrii** i do stref trudno dostępnych.

Rozpylanie w formie drobnych kropli, bez mgły.

Powłoka cienka, nietłusta, łatwo zmywalna.

FL 200 VISUPROTECT (NOWOŚĆ)

Płyn antykorozyjny o działaniu tymczasowym, **barwiony na czerwono**, do **stali i aluminium**.

Penetrujący, opracowany do form o złożonej geometrii.

Widoczny po nałożeniu, długotrwała ochrona.

Ponowne uruchamianie bez odtłuszczania, niski wskaźnik odpadów.

Rozpylanie w formie drobnych kropli, bez mgły.

WŁAŚCIWOŚCI WSPÓLNE

- Powłoka cienka, nieschnąca, nietłusta
- Odporność na promienie UV
- Wodoszczelność, możliwość stosowania na wilgotnych powierzchniach

- Kompatybilność z rozpuszczalnymi olejami do obróbki skrawaniem
- Ochrona przed wilgocią i czynnościami związanymi z manipulowaniem

ZAKRES ZASTOSOWAŃ

- Formy odlewnicze, do produkcji szkła, do wtryskiwania tworzyw sztucznych
- Części poddawane obróbce skrawaniem i do mechaniki precyzyjnej
- Narzędzia tnące, osprzęt, prototypy
- Konserwacja ogólna, morska i prewencyjna
- Długotrwałe przechowywanie

TYPOWE WŁAŚCIWOŚCI FIZYKOCHEMICZNE

CHARAKTERYSTYKA	NORMA lub METODA	WARTOŚCI PROTECT FL 200	WARTOŚCI FL 200 VISUPROTECT	JEDNOSTKI
Postać	Wzrokowo	płyn	płyn	-
Kolor	NF M 07.003 ASTM D 156	beżowy	czerwony	-
Zapach	Węchowo	lekki	lekki	-
Masa objętościowa w temp. 20°C	ISO 12.155	810	681	g/L
Temperatury stosowania	-	-10°C +100°C	-10°C +100°C	-
Napięcie powierzchniowe w temp. 20°C	ISO 6297	21,9	29,6	Dyn/cm

WŁAŚCIWOŚCI PRODUKTU AKTYWNEGO

CHARAKTERYSTYKA	NORMA lub METODA	WARTOŚCI PROTECT FL 200	WARTOŚCI FL 200 VISUPROTECT	JEDNOSTKI
Lepkość kinematyczna w temp. 40°C	NF EN 3104	55	120	mm ² /sec
Temperatura samozapłonu	ASTM E 659	>200	>200	°C
liczba kwasowa	ISO 6618	0,0	0,0	mg/(KOH)/L
Zawartość popiołu siarczanowego	NFT 60 144	0,0	0,0	%
Zawartość zanieczyszczeń powyżej 5 µ	FTMS 791 3005	0	0	nb/ml
Kompatybilność z elastomerami Zmienność wymiarowa przez 168 godz. w temperaturze 40°C	FTM 791	<0,5	<0,1	%
Charakterystyka środowiskowa Bioakumulacja Współczynnik podziału Oktanól/woda	OCDE 107	<3	<3	log KOW
Klasa zagrożenia zanieczyszczeniem wody	WGK	klasa 1 brak zagrożenia zanieczyszczeniem wody	klasa 1 brak zagrożenia zanieczyszczeniem wody	klasyfikacja
Grubość wilgotnej powłoki	wskaźnik Pfunda	150	300	µm
Zawartość mgły słonej	ISO 9227 ISO 4623-3	190 RI5	200	h -

SPOSÓB UŻYCIA

Kilkakrotnie potrząsnąć aerozol w górę i w dół.

Rozpylić na czystych powierzchniach w temperaturze pokojowej z odległości około 25 cm.

Aerozol może być używany w dowolnym położeniu.

Niebezpieczny w postaci aerozolu. Przestrzegać środków ostrożności, zwrotów bezpieczeństwa na opakowaniu, zapoznać się z kartą charakterystyki. Wyłącznie do użytku profesjonalnego.

PREZENTACJAS



Aerosol 650 ml



Non-flammable
and inert propellant
of natural origins
3%

Amount
of active substance
contained in the aerosol
97%

Item number 518114
Safety data sheet 114288

NOWOŚĆ

Item number 518234



iBiotech® Tec Industries® Service
Z.1 La Massane - 13210 Saint-Rémy de Provence – France
Tél. +33(0)4 90 92 74 70 – Fax. +33 (0)4 90 92 32 32
www.ibiotec.fr

USAGE RESERVE AUX UTILISATEURS PROFESSIONNELS
Consulter la fiche de données de sécurité.

Les renseignements figurant sur ce document sont basés sur l'état actuel de nos connaissances relatives au produit concerné. Ils sont donnés de bonne foi. Les caractéristiques y figurant ne peuvent être en aucun cas considérées comme spécifications de vente. L'attention des utilisateurs est en outre attirée sur les risques éventuellement encourus lorsqu'un produit est utilisé à d'autres usages que ceux pour lequel il est conçu. Parallèlement, le client s'engage à accepter nos conditions générales de marché de fournitures dans leur totalité, et plus particulièrement la garantie et clause limitative et exonératoire de Responsabilité. Ce document correspond à des secrets commerciaux et industriels qui sont la propriété de Tec Industries Service et, constituant un élément valorisé de son actif, ne saurait être communiqué à des tiers en vertu de la loi du 11 juillet 1979.