

Ftalak RMd 4000

WYRÓB DO STOSOWANIA PRZEMYSŁOWEGO



1/2

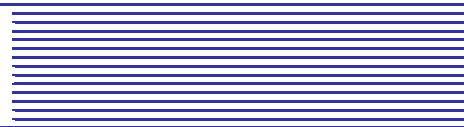
23 listopada 2007

Ftalak RMd 4000 60% Xomp

- Charakterystyka:** Żywica alkidowa chuda na bazie oleju rycynowego dehydratyzowanego i specjalnych kwasów tłuszczowych schnąca w temperaturze otoczenia.
- Przeznaczenie:** Lakiery, emalie i farby nawierzchniowe do wymalowań zewnętrznych i wewnętrznych o wysokich walorach dekoracyjnych i parametrach odpornościowych m. in. na działanie wody, wilgoci, mgły solnej i warunków atmosferycznych.
- Postać handlowa:** 60% roztwór w ksylenie i octanie metoksypropylu.
- Dane techniczne:**
- Lepkość wg Forda nr 4, 20°C, s 200-300
 - Zawartość części stałych, % 60+/-2
 - Liczba kwasowa, mg KOH/g max. 20
 - Liczba hydroksylowa, mg KOH/g ok. 60
 - Zawartość grup OH, % ok. 1,82
 - Barwa wg. Skali Gardnera max. 8
 - Zawartość kwasów tłuszczowych ok. 35 %
 - Zawartość bezwodnika ftalowego ok. 40 %
 - Temperatura zapłonu, °C ok. 26

Rozpuszczalność		Znoszenie	
Węglowodory alifatyczne	•	Żywice alkidowe tłuste	•
Węglowodory aromatyczne	+	Żywice alkidowe półtłuste	+
Estry	+	Nitroceluloza	*
Alkohole	•	Żywice mocznikowe i melaminowe	+
Etery glikoli	+	Żywice fenolowe	*
Ketony	+	Żywice maleinowe	+

+ całkowicie rozpuszczalny; * częściowo rozpuszczalny; • nie rozpuszczalny



Ftalak RMd 4000

WYRÓB DO STOSOWANIA PRZEMYSŁOWEGO



2/2

23 listopada 2007

Własności i zastosowanie: Wyroby lakierowe na bazie Ftalak RMd 4000 charakteryzują się krótkimi czasami wysychania, doskonałymi walorami dekoracyjnymi: wysokim połyskiem, wysoką odpornością na działanie czynników atmosferycznych i promieni słonecznych, oraz dobrą przyczepnością do podłoża i wysoką odpornością na urazy mechaniczne. Ftalak RMd 4000 może być stosowana do produkcji lakierów, emalii i farb nawierzchniowych na drewno i metal, oraz emalii nanoszonych bezpośrednio na pokryte powłoką fosforanową podłoża metalowe.

Zalecana sykatywacja: 0.5 % Pb, 0.05 % Co w przeliczeniu na żywicę 100%.
Rozcieńczalnik: ksylen.

Informacje BHP i P.poż.: Ftalak RMd 4000 jest produktem palnym należącym do drugiej klasy niebezpieczeństwa pożarowego. Środki gaśnicze: gaśnice śniegowe i proszkowe. W przypadku dłuższego kontaktu, opary substancji lotnych z żywicą mogą działać drażniąco na oczy, skórę i układ oddechowy.

W trakcie pracy należy stosować odzież ochronną, okulary i rękawice. W razie stwierdzenia w/w podrażnień należy skontaktować się z lekarzem. Zabrudzenia skóry należy zmywać ciepłą wodą z mydłem.

Sprzęt ochronny: należy używać rękawice i okulary ochronne lub inne zabezpieczenie oczu. Przy wysokiej koncentracji oparów rozpuszczalników używać należy maski gazowej. Należy używać odzieży ochronnej i zapewnić właściwą wentylację. Unikać źródeł ciepła i wysokich temperatur, nie palić papierosów.

Pierwsza pomoc: wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze. Umyć skórę wodą z mydłem, spłukać oczy dużą ilością wody przez co najmniej 10 minut. Zapewnić pomoc lekarską.

Magazynowanie i transport.: Żywica Ftalak RMd 4000 może być przechowywana w zbiornikach magazynowych, kontenerach lub beczkach metalowych szczelnie zamkniętych w temperaturze poniżej 25°C, w pomieszczeniach osłoniętych przed działaniem promieni słonecznych. Żywica może być dostarczana w cysternach samochodowych, beczkach lub innych opakowaniach uzgodnionych z odbiorcą. Trwałość żywicy wynosi 6 miesięcy od daty produkcji.

Informacje zawarte w prospekcie podano według naszego obecnego stanu wiedzy i należy traktować je jako podstawowe, wyjściowe wskazówki i informacje o produkcie. Każdorazowe zastosowanie powinno być sprawdzone zgodnie ze specyfikacją produkcyjną użytkownika. Jakość naszego produktu jest gwarantowana według ogólnych warunków sprzedaży.