



Ftalak LTI 4000

WYRÓB DO STOSOWANIA PRZEMYSŁOWEGO



1/2

23 listopada 2007

Ftalak LTI 4000 50% r-r

- Charakterystyka:** Żywica alkidowa średniotłusta na bazie oleju lnianego, tungowego i kalafonii.
- Przeznaczenie:** Farby gruntujące, podkłady, szpachłówki i kity szpachlowe do zastosowań zewnętrznych i wewnętrznych na metal i drewno.
- Postać handlowa:** 50% roztwór w ksylenie.
- Dane techniczne:**
- | | |
|---|---------|
| - Lepkość 45% r-ru wg kubka Forda nr 4, 20°C, s | 120-220 |
| - Zawartość części stałych, % | 50+/-2 |
| - Liczba kwasowa 100% żywicy, mg KOH/g | max 18 |
| - Barwa w skali Gardnera | max 8 |
| - Zawartość kwasów tłuszczowych, % | ok. 38 |
| - Zawartość bezwodnika ftalowego, % | ok. 22 |

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

+ całkowicie rozpuszczalny; * częściowo rozpuszczalny;

• nie rozpuszczalny

Ftalak LTI 4000

WYRÓB DO STOSOWANIA PRZEMYSŁOWEGO



2/2

23 listopada 2007

Własności i zastosowanie: Wyroby lakierowe na bazie Ftalak LTL-4000 charakteryzują się krótkimi czasami wysychania, wysoką twardością, dużą elastycznością, wysokim połyskiem, dobrą przyczepnością do podłoża, doskonałą odpornością na działanie wody, benzyny, olejów i smarów. Ftalak LTL-4000 w kompozycji z żywicami melaminowymi i alkidowymi schnącymi przeznaczona jest do produkcji emalii renowacyjnych do samochodów schnących w temperaturze otoczenia lub podwyższonej do 100°C. Może być również stosowana jako samodzielne spoiwo do emalii, farb nawierzchniowych i podkładów schnących w temperaturze otoczenia na metal, oraz drewno do wymalowań wewnętrznych.
Zalecana sykatywacja: 0.8 % Pb, 0.08 % Co, 0.08 % Ca w przeliczeniu na żywicę 100 %.

Informacje BHP i P.poż.: Ftalak LTI 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 LTI 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.