

Ftalak L 4000

WYRÓB DO STOSOWANIA PRZEMYSŁOWEGO



1/2

23 listopada 2007

Ftalak L 4000 60% X

- Charakterystyka:** Żywica alkidowa chuda na bazie oleju lnianego.
- Przeznaczenie:** Emalie, farby gruntowe, podkłady, szpachlówki, kity szpachlowe do zastosowań zewnętrznych i wewnętrznych na metal i na drewno.
- Postać handlowa:** 60% roztwór w ksylenie
- Dane techniczne:**
- Lepkość po rozcieńczeniu do 50% ksylenem
wg kubka Forda nr 4, 20°C, s 100-200
 - Lepkość 60% r-ru wg Brookfielda LVF,
miesz. 4, obr 60, 25°C, mPas 4500-6500
 - Zawartość części stałych, % 60+/-2
 - Liczba kwasowa r-ru żywicy, mg KOH/g max 8
 - Barwa w skali Gardnera max 6
 - Zawartość kwasów tłuszczowych, % ok. 36
 - Zawartość bezwodnika ftalowego, % ok. 39

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 L 4000

WYRÓB DO STOSOWANIA PRZEMYSŁOWEGO



2/2

23 listopada 2007

Własności i zastosowanie: Wyroby na bazie żywicy Ftalak L 4000 charakteryzują się krótkimi czasami schnięcia, wysoką twardością, dobrą przyczepnością do podłoża, dobrą odpornością na działanie wody, wilgoci, mgły solnej i czynników atmosferycznych. Żywica może być stosowana do produkcji wyrobów schnących w temperaturze otoczenia jak i podwyższonej.

Zalecana sykatywacja w przeliczeniu na 100% żywicę oraz na zawartość metalu: 0,25% Zr, 0,2% Ca, 0,1% Co. Jako rozcieńczalnika należy używać ksylenu.

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