

Ftalak LT 4600

WYRÓB DO STOSOWANIA PRZEMYSŁOWEGO



1/2

23 listopada 2007

Ftalak LT 4600 50% X

- Charakterystyka:** Żywica alkidowa średniołusta 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 wg kubka Forda nr 4, 20°C, s | 90-160 |
| - Zawartość części stałych, % | 50+/-2 |
| - Liczba kwasowa r-ru żywicy, mg KOH/g | max 35 |
| - Barwa w skali Gardnera | max 12 |
| - Zawartość kwasów tłuszczowych, % | ok. 42 |
| - Zawartość bezwodnika ftalowego, % | ok. 32 |
| - Temperatura zapłonu, °C | ok. 23 |

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 LT 4600

WYRÓB DO STOSOWANIA PRZEMYSŁOWEGO



2/2

23 listopada 2007

Własności i zastosowanie: Wyroby na bazie żywicy Ftalak LT 4600 charakteryzują się krótkimi czasami wysychania, wysoką twardością, dobrą przyczepnością do podłoża, doskonałą odpornością na działanie wody, wilgoci, mgły solnej i czynników atmosferycznych. Żywica wykazuje ograniczone znoszenie się z pigmentami zasadowymi. Może być stosowana do produkcji farb gruntowych, podkładów, szpachlówek i kitów szpachlowych schnących w temperaturze otoczenia i podwyższonej do wymalowań zewnętrznych i wewnętrznych na drewno i metal. Zalecana sykatywacja w przeliczeniu na 100% żywicę oraz na zawartość metalu : 0.5 % Pb, 0.03 % Co, 0.25 % Ca. Jako rozcieńczalnika należy używać ksylenu.

Informacje BHP i P.poż.: Ftalak LT 4600 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, splukać oczy dużą ilością wody przez co najmniej 10 minut. Zapewnić pomoc lekarską.

Magazynowanie i transport.: Żywica Ftalak LT 4600 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.