

**Ftalak S 6222**

WYRÓB DO STOSOWANIA PRZEMYSŁOWEGO



1/2

23 listopada 2007

**Ftalak S 6222 60% ExMp**

- Charakterystyka:** Żywica alkidowa tłusta na bazie oleju sojowego.
- Przeznaczenie:** Schnące na powietrzu emalie nawierzchniowe o wysokim połysku i wysokiej twardości. Wyroby nawierzchniowe na drewno i metal ogólnego stosowania.
- Postać handlowa:** 60% roztwór w Exxolu D-40 i dowanolu PM.
- Dane techniczne:**
- Lepkość 55% r-ru wg kubka Forda nr 4, 20°C, s 160-260
  - Zawartość części stałych, % 60+/-1
  - Liczba kwasowa (dla 100% żywicy), mg KOH/g max 10
  - Barwa w skali Gardnera max 8
  - Zawartość kwasów tłuszczowych, % ok. 62
  - Temperatura zapłonu, °C ok. 39

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

+ całkowicie rozpuszczalny; \* częściowo rozpuszczalny;

• nie rozpuszczalny

# Ftalak S 6222

WYRÓB DO STOSOWANIA PRZEMYSŁOWEGO



2/2

23 listopada 2007

**Własności i zastosowanie:** Ftalak S 6222 60% ExMp jest żywicą ftalową szybko schnącą w temperaturze otoczenia. Może być stosowana do produkcji wyrobów nawierzchniowych, lakierów i impregnatów zarówno do zastosowań ogólnych jak i przemysłowych. Produkty oparte na tej żywicy mogą z powodzeniem być wykorzystywane do zarówno wewnętrznych jak i zewnętrznych wymalowań powierzchni drewnianych, stalowych, w przemyśle maszynowym, oraz przy do elementów wyposażenia drzwi, okien, mebli itd. Powłoki mogą być eksploatowane zarówno w klimacie suchym jak i tropikalnym. Charakteryzują się one krótkimi czasami schnięcia, wysokim połyskiem jak również stabilnością, wysoką wytrzymałością mechaniczną, dobrą odpornością na działanie wody i czynników atmosferycznych, a ponadto można je wielokrotnie przemaalowywać. Zalecana sykatywacja emalii i lakierów w przeliczeniu na metal i 100% żywicy: 0,10% Zr, 0,08 % Ca, 0,04% Co. Jako rozcieńczalnika należy używać benzyny.

**Informacje BHP i P.poż.:** Ftalak S 6222 60% ExMp 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 S 6222 60% ExMp 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 wyrobu 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.