



# Celakryl 7115

WYRÓB DO STOSOWANIA PRZEMYSŁOWEGO



1/2

23 listopada 2007

## Celakryl 7115 58% X

- Charakterystyka:** Żywica kopolimeru akrylowego w rozpuszczalnikach organicznych.
- Przeznaczenie:** Farby akrylowe rozpuszczalnikowe do produkcji szybkoschnących emalii nawierzchniowych ogólnego stosowania.
- Postać handlowa:** 56% roztwór kopolimeru akrylowego w ksylenie.
- Dane techniczne:**
- |  |           |
|--|-----------|
| - Lepkość w 25°C wg Brookfielda LVF 4/60, mPas | 2100-2500 |
| - Zawartość części stałych, %                  | 56+/-2    |
| - Liczba kwasowa (dla 100% żywicy), mg KOH/g   | max 13    |
| - Barwa w skali Gardnera                       | max 2     |
| - Temperatura zeszklenia Tgśr., °C, około      | 18        |
| - Temperatura zapłonu, °C, około               | 26        |

| Rozpuszczalność         |   | Znoszenie       |   |
|-------------------------|---|-----------------|---|
| Węglowodory aromatyczne | + | Żywice winylowe | + |
| Estry                   | + | Nitroceluloza   | + |
| Ketony                  | + |                 |   |
| Etery glikolowe         | + |                 |   |
|                         |   |                 |   |

+ całkowicie rozpuszczalny; \*częściowo rozpuszczalny; • nie rozpuszczalny

# Celakryl 7115

WYRÓB DO STOSOWANIA PRZEMYSŁOWEGO



2/2

23 listopada 2007

**Własności i zastosowanie:** Wyroby na bazie Celakrylu 7115 charakteryzują się bardzo krótkim czasem schnięcia, dobrą twardością oraz wysoką elastycznością powłoki.

Produkty oparte na tej żywicy mogą być przeznaczone do nawierzchniowych wymalowań zarówno wewnętrznych jak i zewnętrznych powierzchni drewnianych, stalowych, jak również elementów okien i drzwi.

Powłoki otrzymane na bazie żywicy Celakryl 7115 cechuje ponadto doskonała odporność na żółknięcie, bardzo wysoka twardość, doskonały połysk oraz wysoka wytrzymałość mechaniczna i odporność na działanie czynników atmosferycznych.

**Informacje BHP i P.poż.:** Celakryl 7115 jest produktem palnym należącym do drugiej klasy niebezpieczeństwa pożarowego. Środki gaśnicze: gaśnice śniegowe i proszkowe. W przypadku dłuższego kontaktu, opary substancji lotnych z żywicy mogą działać drażniąco na układ oddechowy, dlatego w trakcie pracy należy stosować odzież ochronną i rękawice. W razie stwierdzenia w/w podrażnień należy skontaktować się z lekarzem.

**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 Celakryl 7115 może być przechowywana w zbiornikach magazynowych ze stali kwasoodpornej, kontenerach lub beczkach polietylenowych lub stalowych 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 12 miesięcy od daty produkcji.