

WYROBY PRZEMYSŁU CHEMICZNEGO	NORMA BRANŻOWA	BN-66
	Rozcieńczalnik do farb reaktywnych	6118-20
		Grupa katalogowa 1025

1. WSTĘP

1.1. Przedmiot normy. Przedmiotem normy jest rozcieńczalnik do farb reaktywnych - mieszanina alkoholi alifatycznych i węglowodorów aromatycznych.

1.2. Oznaczenie

ROZCIEŃCZALNIK DO FARB REAKTYWNYCH
BN-66/6118-20

1.3. Normy związane

PN-73/C-81400 Wyroby lakierowe. Pakowanie, przechowywanie i transport

PN-74/C-81500 Wyroby lakierowe. Pobieranie próbek i przygotowanie średniej próbki laboratoryjnej

BN-70/6113-18 Farby poliwinylowe do gruntowania przeciwdrzewne reaktywne

Pozostałe normy związane podano w 2.1 w tablicy.

2. WYMAGANIA I BADANIA TECHNICZNE2.1. Wymagania techniczne

2.2. Trwałość. Rozcieńczalnik do farb reaktywnych powinien odpowiadać wymaganiom normy w ciągu 24 miesięcy, licząc od daty produkcji.

2.3. Pobieranie próbek i przygotowanie średniej próbki laboratoryjnej - wg PN-74/C-81500.

2.4. Określenie wyglądu i zawartości wody. Badany rozcieńczalnik należy wlać do cylindra szklanego o średnicy 40 + 50 mm i obserwować w świetle przechodzącym.

Rozcieńczalnik odpowiada wymaganiom normy, jeśli jest bezbarwny, jednorodny, klarowny, bez osadu, zmętnienia i zawieszonych kropelek wody.

2.5. Badanie rozcieńczalności. Do próbki wlać 10 cm³ farby reaktywnej do gruntowania wg BN-70/6113-18 i 5 cm³ badanego rozcieńczalnika, starannie wymieszać i po upływie 15 min obserwować nieuzbrojonym okiem w rozproszonym świetle dziennym. Obserwację powtórzyć po 24 h. Badany rozcieńczalnik należy uznać za odpowiadający wymaganiom normy, jeśli nie nastąpiło wytrącenie składników roztworu.

Wymagania		Metody badań wg
a) Wygląd	klarowna, jednorodna, bezbarwna ciecz, bez zawiesin i zanieczyszczeń mechanicznych	2.4
b) Gęstość w temperaturze 20°C, g/cm ³	0,79 + 0,83	PN-66/C-04004
c) Temperatura zapłonu, °C, nie niższa niż	10	PN/C-04007
d) Destylacja normalna, °C:		
- początek destylacji, nie niższej niż	78	
- 98% produktu powinno przedestylować do temperatury, nie wyższej niż	120	PN-67/C-04010
e) Lotność względem eteru etylowego	15 + 21	PN-76/C-04539
f) Zawartość wody	nie zawiera	2.4
g) Rozcieńczalność	bez wytrąceń	2.5

Zjednoczenie Przemysłu Farb i Lakierów
Ustanowiona przez Dyrektora ZPFiL dnia 16 marca 1966 r. jako norma obowiązująca
w zakresie produkcji od dnia 1 października 1966 r.
(Mon. Pol. nr 30/1966 poz. 159)

3. PAKOWANIE, PRZECHOWYWANIE I TRANSPORT

pojemności 200 dm³ lub inne opakowania uwzględnione między producentem i odbiorcą.

3.1. Pakowanie. Rozcieńczalnik do farb reaktywnych należy pakować zgodnie z PN-73/C-81400 w bębny ciężkie.

3.2. Przechowywanie i transport - zgodnie z PN-73/C-81400.

K O N I E C

INFORMACJE DODATKOWE

1. Symbol i nazwa wg KTM - 1318 - 157 - 190 - 100. Rozcieńczalnik do wyrobów poliwinylowych chromianowych reaktywnych.

2. Symbol wg SWW - 1318 - 157

3. Wydanie 3 - stan aktualny: sierpień 1981- uaktualniono normy związane, uwzględniono zmianę 1 - Biuletyn PKNiM nr 5/1969