

 polWAX <small>Parafiny przemysłowe</small> Polwax S.A.	Warunki Techniczne	Nr	WT-2020/LP-115
	FORMOWAX- воск твёрдый	Nr Wyd.	1
		Data <small>(ostatniej aktualizacji)</small>	23.03.2020

1. WSTĘP

1.1 Przedmiot WT. Przedmiotem WT jest Formowax- воск твёрдый otrzymywany w procesie komponowania stearyny, parafiny oraz odpowiednich wosków syntetycznych, kopolimerów oraz barwnika.

1.2 Zakres stosowania przedmiotu WT Formowax- воск твёрдый jest stosowany w odlewnictwie precyzyjnym do wykonywania modeli odlewów oraz układów wlewowych.

2. OZNACZENIE

2.1 Nazwa pełna

FORMOWAX- воск твёрдый

WT – 2020/LP-115

3. WYMAGANIA I BADANIA

3.1 Wymagania i metody badań.

Wymagania	Jednostki	Wartości parametru	Metody badań
		FORMOWAX Wosk твёрдый	
a) Temperatura krzepnięcia	°C	60 – 75	PN-ISO 2207:2011
b) Temperatura kroplenia	°C	80 - 90	PN-ISO 6244:2012
c) Penetracja w 25°C	1/10 mm	8 – 15	PN-C-04313:2018
d) Lepkość kinematyczna w 100°C	mm ² /s	6,0 – 8,5	PN-EN ISO 3104:2004
e) Pozostałość po spopieleniu	%	max. 0,015	PN-EN ISO 6245:2008

3.2 Pobieranie próbek. Wykonywać według PN- EN ISO 3170:2006 zgodnie z obowiązującym harmonogramem poboru próbek.

4. PAKOWANIE, PRZECHOWYWANIE I TRANSPORT

4.1 Pakowanie FORMOWAX- воск твёрдый jest konfekcjonowany w następujący sposób:

- tafle w kartonach 24 kg,
- kartony ok. 20 kg; maksymalnie 40 kartonów na palecie,

- granulowanej w workach polietylenowych 20 kg na paletach 600 kg,
- tafle na paletach 1000 kg,
- pastylki w workach polietylenowych 20 kg.

Powyższy sposób konfekcjonowania i opakowania jest zgodny z zasadami przewozu przetworów naftowych ustalonych w krajowych i międzynarodowych przepisach transportowych.

Dopuszcza się również stosowanie innego rodzaju opakowań uzgodnionych wcześniej między producentem, odbiorcą i przewoźnikiem.

Na każdym opakowaniu należy umieścić etykietę zawierającą, co najmniej:

- a) nazwę producenta,
- b) adres producenta,
- c) oznaczenie wg punktu 2,
- d) masę netto lub objętość,
- e) datę produkcji,
- f) numer kontrolny.

4.2 Przechowywanie. Produkt powinien być przechowywany w opakowaniach zamkniętych, zabezpieczonych przed bezpośrednim działaniem słońca, chroniących produkt przed dostępem wilgoci i zanieczyszczeń mechanicznych, z dala od źródeł ciepła, w temperaturze nieprzekraczającej 30°C. Okres przechowywania (tzw. Shelf Life) produktu przechowywanego zgodnie z powyższymi wytycznymi wynosi 3 lata.

4.3 Transport. Produkt nie jest towarem niebezpiecznym w rozumieniu przepisów ADR/RID.

5. INFORMACJE DODATKOWE

5.1 Instytucja opracowująca WT: Polwax S.A.

5.2 Normy i dokumenty związane

PN-EN ISO 3170:2006 Ciekłe produkty naftowe – Ręczne pobieranie próbek.

Pozostałe normy związane podano w tablicy 1

Sprawdził:
SZEFE BIURA TECHNOLOGII

Wojciech Szczypka
.....
Szef Biura Technologii

Zatwierdził:
DYREKTOR OPERACYJNY

.....
Piotr Jodłowski
Dyrektor Operacyjny