

 Parafiny przemysłowe Polwax S.A.	Warunki Techniczne	Nr	WT-2011/LP-61
	FORMOWAX	Nr Wyd.	10
		Data (ostatniej aktualizacji)	07.10.2019

1. WSTĘP

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

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

2. OZNACZENIE

2.1 Nazwa pełna

FORMOWAX

WT – 2011/LP-61

3. WYMAGANIA I BADANIA

3.1 Wymagania i metody badań.

Wymagania	Jednostki	FORMOWAX wartości parametru	Metody badań
1	2	3	4
a) Temperatura krzepnięcia	°C	60 – 75	PN-ISO 2207:2011
b) Temperatura kroplenia	°C	62 - 87	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 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. FORMOWAX 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. FORMOWAX 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:

KIEROWNIK TECHNOLOGII



Mateusz Kłaczek

Kierownik Technologii

Zatwierdził:

SZEF BIURA TECHNOLOGII



Wojciech Szczypka

Szef Biura Technologii