

 polWAX <small>Parafiny przemysłowe</small> Polwax S.A.	Warunki techniczne	Nr	WT-2020/LP-126
	<i>Parafina PWX FLEX</i>	Nr Wyd.	3
		Data <small>(ostatniej aktualizacji)</small>	11.09.2025

1. WSTĘP

1.1. Przedmiot WT. Przedmiotem WT jest parafina rafinowana otrzymywana z przeróbki ropy naftowej, będąca mieszaniną stałych, wysokocząsteczkowych węglowodorów, przede wszystkim węglowodorów n-parafinowych i izo-parafinowych.

1.2. Zakres stosowania przedmiotu WT. Parafinę PWX FLEX stosuje się głównie do wyrobu wysokiej jakości galanterii świecowej przede wszystkim do produkcji wotywnych świec ciągnionych jak również w innych gałęziach przemysłu.

2. OZNACZENIE

2.1. Przykłady oznaczenia

Parafina PWX FLEX WT-2020/LP-126

lub skrót oznaczenia:

PWX FLEX WT-2020/LP-126

3. WYMAGANIA I BADANIA

3.1. Wymagania i metody badań – według tablicy 1.

Tablica 1. Wymagania i badania obowiązujące dla każdej partii wyrobu.

Wymagania	Jednostki	Parafina PWX FLEX	Metody badań
1	2	3	4
a) Temperatura krzepnięcia	°C	54,0 - 62,0	PN-ISO 2207:2011
b) Temperatura zapłonu (t.o.)	°C	min. 180	PN-EN ISO 2592:2017-10
c) Zawartość zanieczyszczeń mechanicznych i wody	-	nie zawiera	PN-C-96115:1974
d) Zawartość oleju	%(m/m)	max. 5,0	PN-C-04160:1980
e) Odczyn wyciągu wodnego	-	obojętny	PN-C-04064:1984
f) Penetracja w 25°C	1/10mm	16 - 40	PN-C-04161:1982
g) Barwa	J ₂ mg/100ml	max. 3	PN-C-96115:1974

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. Parafina PWX FLEX jest konfekcjonowana w następujący sposób:

- parafina ciekła luzem w ogrzewanych zbiornikach magazynujących,
- parafina tafle na paletach 1000kg,
- parafina tafle w kartonach 24kg na paletach 720kg,

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. Parafinę PWX FLEX należy przechowywać w temp. nie wyższej niż 25°C, w opakowaniach zamkniętych, zabezpieczonych przed bezpośrednim działaniem słońca (promieniowania UV), chroniących produkt przed dostępem wilgoci i zanieczyszczeń mechanicznych z dala od źródeł ciepła.

4.3 Transport. Parafina PWX FLEX 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:

Zatwierdził:

.....
Szef Biura Technologii

.....
Dyrektor Operacyjny