UKD 678.675

TWORZYWA SZTUCZNE	NORMA BRANŻOWA	BN-80 6336-01.17
	Tworzywa poliamidowe **Tarnamid T-27**	Zamiast BN-71/6336-01[1])
		Grupa katalogowa 1027

1. Przedmiot arkusza normy. Przedmiotem arkusza normy jest Tarnamid T-27 stosowany do wytwarzania metodą wtryskową wyrobów o wysokich wymaganiach wytrzymałościowych.

2. Zakres stosowania przedmiotu arkusza normy. Tarnamid T-27 stosuje się do wytwarzania detali konstrukcyjnych oraz przedmiotów codziennego użytku stykających się bezpośrednio z żywnością o małej zawartości wody zgodnie ze świadectwem Państwowego Zakładu Higieny nr dz.ż. 401/66 z dnia 31 marca 1966 r.

3. Przykład oznaczenia Tarnamidu T-27:

TARNAMID T-27 BN-80/6336-01.17

4. Wymagania

a) Wygląd zewnętrzny — zgodny z BN-80/6336-01.02. Barwa naturalna biała do lekko żółtej.

b) Wymagania i badania — wg tablicy.

Wymagania		Metody badań, wg
a) Lepkość względna roztworu	2,7 ±0,1	BN-80/6336-01.03 p. 4
b) Związków małocząsteczkowych, %, najwyżej	1,0	BN-80/6336-01.03 p. 5
c) Wody, %, najwyżej	0,2	BN-80/6336-01.03 p. 6
d) Granica plastyczności, MPa, co najmniej	60	BN-80/6336-01.04 p. 3
e) Naprężenie zginające, MPa, co najmniej	60	BN-80/6336-01.04 p. 4
f) Twardość, MPa, co najmniej	130	BN-80/6336-01.04 p. 5
g) Udarność z karbem, kJ/m², co najmniej	5	BN-80/6336-01.04 p. 6
h) Temperatura mięknienia wg Vicata, °C, co najmniej	180	BN-80/6336-01.04 p. 7

5. Pakowanie, przechowywanie i transport — wg BN-80/6336-01.01. Producent gwarantuje jakość produktu przez okres 2 miesięcy od daty wysyłki.

6. Pobieranie próbek, wielkość i ocena partii — wg BN-80/6336-01.02.

[1]) W zakresie p. 3.

KONIEC

INFORMACJE DODATKOWE

1. Instytucja opracowująca normę — Zakłady Azotowe im. F. Dzierżyńskiego, Tarnów.

2. Normy związane

BN-80/6336-01.01 Tworzywa poliamidowe. Tarnamid T. Pakowanie, przechowywanie i transport

BN-80/6336-01.02 Tworzywa poliamidowe. Tarnamid T. Wymagania ogólne, program badań i ocena partii

BN-80/6336-01.03 Tworzywa Poliamidowe. Tarnamid T. Badania ogólne i fizykochemiczne

BN-80/6336-01.04 Tworzywa poliamidowe. Tarnamid T. Badania wytrzymałościowe

3. Symbol wg SWW — 1263-81.

4. Autor projektu normy — mgr inż. Krystyna Szymczak — Zakłady Azotowe im. F. Dzierżyńskiego, Tarnów.

Zgłoszona przez Zjednoczenie Przemysłu Rafineryjnego i Petrochemicznego PETROCHEMIA
Ustanowiona przez Dyrektora Zjednoczenia Przemysłu Rafineryjnego i Petrochemicznego PETROCHEMIA
dnia 25 sierpnia 1980 r. jako norma obowiązująca od dnia 1 lipca 1981 r.
(Dz. Norm. i Miar nr 19/1980 poz. 68)

WYDAWNICTWA NORMALIZACYJNE 1980. Druk. Wyd. Norm. W-wa. Ark. wyd. 0,15 Nakł. 3700 + 55 Zam. 3148/80 Cena zł. 1,80