

TWORZYWA SZTUCZNE	N O R M A B R A N Ź O W A	BN-80
	Tworzywa poliamidowe Tarnamid T-26 K	6336-01/14
		Grupa katalogowa 1027

1. Przedmiot arkusza normy. Przedmiotem arkusza normy jest Tarnamid T-26 K stosowany do wytwarzania wyrobów metodą wtryskową. Zawiera dodatki w postaci wypełniaczy.

2. Zakres stosowania przedmiotu arkusza normy. Tarnamid T-26 K stosuje się do wytwarzania detali technicznych, przedmiotów galanteryjnych oraz przedmiotów codziennego użytku nie stykających się bezpośrednio z żywnością.

3. Przykład oznaczenia Tarnamidu T-26 K barwionego na czarno:

TARNAMID T-26 K czarny BN-80/6336-01/14

4. Wymagania

a) Wygląd zewnętrzny — zgodny z BN-80/6336-01/02
Barwa czarna zgodna z wzorcem dostarczonym przez producenta.

b) Wymagania i badania — wg tablicy.

Wymagania		Metody badań, wg
a) Lepkość względna roztworu	2,6 ±0,2	BN-80/6336-01/03 p.4
b) Związków małocząsteczkowych, %, najwyżej	2,0	BN-80/6336-01/03 p.5
c) Wody, %, najwyżej ¹⁾	1,5	BN-80/6336-01/03 p.6
d) Popiołu, %, najwyżej	5÷15	BN-80/6336-01/03 p.7
e) Granica plastyczności, MPa, co najmniej	65	BN-80/6336-01/04 p.3
f) Naprężenie zginające, MPa, co najmniej	80	BN-80/6336-01/04 p.4
g) Twardość, MPa, co najmniej	130	BN-80/6336-01/04 p.5
h) Udarność z karbem, kJ/m ² co najmniej	5	BN-80/6336-01/04 p.6
i) Temperatura mięknięcia wg Vicata, °C, co najmniej	180	BN-80/6336-01/04 p. 7

¹⁾ Tarnamid T-26 K może być przetwarzany po dosuszeniu do 0,5% zawartości wody.

5. Pakowanie, przechowywanie i transport — wg BN-80/6336-01/01.

6. Pobieranie próbek, wielkość i ocena partii — wg BN-80/6336-01/02.

K O N I E C

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)