

TWORZYWA SZTUCZNE	N O R M A B R A N Ż O W A	BN-80
	Tworzywa poliamidowe	6336-01/00
	Tarnamid T	Zamiast BN-71/6336-01
	Postanowienia ogólne i zakres normy	Grupa katalogowa 1027

1. Przedmiot arkusza normy. Przedmiotem arkusza normy jest tworzywo poliamidowe Tarnamid T, w postaci granulatu, otrzymywane przez hydrolityczną polimeryzację E-kaprolaktamu. Norma obejmuje zarówno homopolimer poliamidu, jak i jego odmiany w postaci zmodyfikowanej.

Tarnamid T służy do wytwarzania metodą wtrysku lub wytłaczania detali technicznych, folii, rurek oraz przedmiotów codziennego użytku niebarwionych i barwionych.

W poszczególnych arkuszach przedmiotowych podano, które rodzaje Tarnamidu dopuszczone są do bezpośredniego kontaktu z żywnością.

2. Podział i oznaczenie

a) **Rodzaje.** Tarnamid T dzieli się w zależności od stopnia polimeryzacji na rodzaje oznakowane dwucyfrową liczbą oraz literą alfabetu:

T-25 — do przetwarzania po dosuszeniu,

T-25 X — o zmniejszonej zawartości wody,

T-26 — barwiony,

T-26 Y — barwiony o niższych parametrach wytrzymałościowych,

T-26 K — z wypełniaczem mineralnym,

T-26 N — z dodatkiem środków smarujących,

T-26 S — z dodatkiem stabilizatorów,

T-26 P — o niejednorodnym zabarwieniu (przejściowy).

T-27 — tworzywo podstawowe dla przetwórstwa wtryskowego,

T-30 — do wtrysku i wytłaczania,

T-45 — do wytłaczania.

b) **Oznaczenie** powinno zawierać:

a) nazwę produktu,

b) rodzaj,

c) barwę dla produktu barwionego,

d) numer normy i arkusza.

Przykłady oznaczenia podano w poszczególnych arkuszach przedmiotowych dla Tarnamidu T.

3. Zakres tematyczny normy. Norma obejmuje następujące arkusze:

Arkusz 00 Tarnamid T. Postanowienia ogólne i zakres normy

Arkusz 01 Tarnamid T. Pakowanie, przechowywanie i transport

Arkusz 02 Tarnamid T. Wymagania ogólne, program badań i ocena partii

Arkusz 03 Tarnamid T. Badania ogólne i fizykochemiczne

Arkusz 04 Tarnamid T. Badania wytrzymałościowe

Arkusz 05

Arkusz 06

Arkusz 07

Arkusz 08

Arkusz 09

Arkusz 10 Tarnamid T-25

Arkusz 11 Tarnamid T-25 X

Arkusz 12 Tarnamid T-26

Arkusz 13 Tarnamid T-26 Y

Arkusz 14 Tarnamid T-26 K

Arkusz 15 Tarnamid T-26 N

Arkusz 16 Tarnamid T-26 S

Arkusz 17 Tarnamid T-27

Arkusz 18 Tarnamid T-30

Arkusz 19 Tarnamid T-45

Arkusz 20 Tarnamid T-26 P

Arkusz 21

Arkusz 22

Numery arkuszy bez tytułów zarezerwowane są dla dalszych tematów dotyczących Tarnamidów T.

4. Zaświadczenie o zgodności produktu z wymaganiami normy. Dostawca obowiązany jest wystawić zaświadczenie o jakości wyrobu, stwierdzające zgodność partii produktu z wymaganiami normy.

K O N I E C

Informacje dodatkowe

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)

INFORMACJE DODATKOWE

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

2. Istotne zmiany w stosunku do BN-71/6336-01

- a) norma została znowelizowana w formie normy arkuszowej,
- b) wprowadzono nowe rodzaje Tarnamidu T wysokocząsteczkowego T-30 i T-45 oraz tarnamidu zawierającego dodatki uszlachetniające T-26 K, T-26 N, T-26 S.

3. Informacja dotycząca typu tworzywa. Tarnamid T jest typem tworzywa poliamidowego znakowanym wg międzynarodowej specyfikacji jako PA 6.

4. Normy międzynarodowe i zagraniczne

ISO DIS 1874/1 Plastics — Polyamide (PA) homopolymers for

moulding and extrusion — Part 1 Designation (Revision of ISO R 1874-1971)

RWPG PC 5218-75 Полиамиды. Типы. Технические требования
CSRS ČSN 64 3611-65 Zrneny polyamid

NRD TGL 20055/02-77 Plaste. Polyamid (PA) Formmassen. Technische Lieferbedingungen

TGL 20055/03-77 Plaste. Polyamid (PA) Formmassen. Klassifizierung

SRR STAS 9238-83 Granule de poliamidă - 6 pentru injektie

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

6. Wydanie 3 — stan aktualny: styczeń 1986 — uaktualniono normy zagraniczne.