

TWORZYWA SZTUCZNE	N O R M A B R A N Ż O W A	BN-81
	Tworzywa poliamidowe Tarnamid blokowy Metody badań	6336-02/03
		Zamiast BN-71/6336-02
		Grupa katalogowa 1027

1. Przedmiot arkusza normy. Przedmiotem arkusza normy są następujące metody badań:

- a) sprawdzanie wyglądu zewnętrznego i barwy,
- b) sprawdzanie wymiarów bloków,
- c) oznaczanie lepkości względnej roztworu,
- d) oznaczanie zawartości związków małowcząsteczkowych,
- e) oznaczanie twardości,
- f) oznaczanie temperatury mięknięcia wg Vicata,
- g) oznaczanie zawartości popiołu.

2. Sprawdzanie wyglądu zewnętrznego i barwy na zgodność z BN-81/6336-02/02 p.3 oraz wymaganiami ogólnymi wg poszczególnych arkuszy przedmiotowych należy przeprowadzić w sposób wizualny, nieuzbrojonym okiem w dobrze oświetlonym pomieszczeniu.

3. Sprawdzanie wymiarów należy wykonać za pomocą przymiaru liniowego z dokładnością ± 5 mm.

4. Oznaczanie lepkości względnej roztworu należy wykonać wg BN-80/6336-01/03 p.4 na próbce Tarnamidu blokowego otrzymanej wg BN-81/6336-02/02 p.6a)

5. Oznaczanie zawartości związków małowcząsteczkowych należy wykonać wg BN-80/6336-01/03 p. 2.4 na próbce Tarnamidu blokowego otrzymanej wg BN-81/6336-02/02 p. 6a).

6. Oznaczanie zawartości popiołu należy wykonać wg BN-80/6336-01/03 p. 7 na próbce Tarnamidu blokowego otrzymanej wg BN-81/6336-02/02 p. 6a).

7. Oznaczanie twardości należy wykonać wg PN-84/C-89030 na kształtce otrzymanej wg BN-81/6336-02/02 p. 6b) i obciążonej masą 5,0 kg.

8. Oznaczanie temperatury mięknięcia wg Vicata należy wykonać wg PN-85/C-89024 metodą B, wariant II, na kształtce otrzymanej wg BN-81/6336-02/02 p. 6b).

9. Interpretacja wyników. Przy obliczaniu i wyrażaniu wyników należy stosować zasady zapisywania liczb przybliżonych wyrażających wyniki pomiarów lub obliczeń wg PN-70/N-02120 metoda Z.

K O N I E C

INFORMACJE DODATKOWE

1. Instytucja opracowująca normę - Zakłady Azotowe im. F. Dzierżyńskiego w Tarnowie.

2. Istotne zmiany w stosunku do BN-71/6336-02. Wprowadzono opis przygotowania kształtek do badań.

3. Normy związane

PN-85/C-89024 Tworzywa sztuczne. Oznaczanie temperatury mięknięcia tworzyw termoplastycznych według Vicata

PN-84/C-89030 Tworzywa sztuczne. Oznaczanie twardości metodą wciskania kulki

PN-70/N-02120 Zasady zaokrąglania i zapisywania liczb

BN-80/6336-01/03 Tworzywa poliamidowe. Tarnamid T. Badania ogólne i fizykochemiczne

BN-81/6336-02/02 Tworzywa poliamidowe. Tarnamid blokowy. Wymagania ogólne, program badań i ocena partii

4. Autor projektu normy — mgr inż. Krystyna Szymczak — Zakłady Azotowe im. F. Dzierżyńskiego w Tarnowie.

5. Wydanie 2 — stan aktualny: październik 1987 — uaktualniono normy związane.

Zgłoszona przez Zjednoczenie Przemysłu Rafineryjnego i Petrochemicznego PETROCHEMIA
Ustanowiona przez Naczelnego Dyrektora Zjednoczenia Przemysłu Rafineryjnego i Petrochemicznego PETROCHEMIA
dnia 16 lutego 1981 r.
jako norma obowiązująca od dnia 1 października 1981 r.
(Dz. Norm. i Miar nr 7/1981 poz. 36)