


<p style="text-align: center;">TWORZYWA SZTUCZNE</p> 	N O R M A   B R A N Ż O W A	BN-81
	<p style="font-size: 1.2em;">Tworzywa poliamidowe Tarnamid blokowy B-W</p>	6336-02.08
		Grupa katalogowa 1027

1. **Przedmiot arkusza normy.** Przedmiotem arkusza normy jest tworzywo poliamidowe Tarnamid blokowy B-W.

2. **Zakres stosowania przedmiotu arkusza normy.** Tarnamid blokowy B-W stosowany jest do produkcji kształtek i detali technicznych metodą obróbki mechanicznej. Dzięki obecności wypełniacza uzyskuje się tworzywo o poszerzonym zakresie zastosowania, np. obecność grafitu poprawia własności smarujące.

3. **Przykład oznaczenia Tarnamidu blokowego B-W:**

TARNAMID B-W BN-81/6336-02.08

4. **Wymagania i badania**

a) **Wygląd zewnętrzny** zgodny z wymaganiami ogólnymi wg BN-81/6336-02.02. Barwa Tarnamidu blokowego B-W uzależniona jest od rodzaju wypełniacza i może być szara z odcieniem żółtym lub czarna.

b) **Wymiary bloków** — wg tabl. 1.

c) **Wymagania fizykochemiczne** — wg tabl. 2.

5. **Pakowanie, przechowywanie i transport** — wg BN-81/6336-02.01.

6. **Pobieranie próbek, wielkość i ocena partii** — wg BN-81/6336-02.02.

*Tarnamid blokowy B-W nie należy stosować do robu detali technicznych, dla których nie dopuszczają się sposoby polierowania.*

K O N I E C

Tablica 1

Kształt bloku	Przekrój poprzeczny długość × szerokość	Tolerancja	Wysokość	Tolerancja
Prostopadłościan	2150 × 108	±40 × ±5	700	±30

Tablica 2

Wymagania	Metody badań wg
a) Lepkość względna roztopu, co najmniej	4,5
b) Związków małowcząsteczkowych, %, najwyżej	5
c) Twardość, MPa, co najmniej	98
d) Temperatura mięknięcia wg Vicata, °C, co najmniej	185
e) Popiołu, %, najwyżej	2

BN-81/6336-02.03

#### INFORMACJE DODATKOWE

1. **Institucja opracowująca normę** — Zakłady Azotowe im. F. Dzierżyńskiego w Tarnowie.

2. **Normy związane**

BN-81/6336-02.01 Tworzywa poliamidowe. Tarnamid blokowy. Pakowanie, przechowywanie, transport

BN-81/6336-02.02 Tworzywa poliamidowe. Tarnamid blokowy. Wymagania ogólne, program badań i ocena partii

BN-81/6336-02.03 Tworzywa poliamidowe. Tarnamid blokowy. Metody badań

3. **Informacje dla odbiorcy.** Cena bloków zmniejszona jest o wartość naddatku na górnej i dolnej powierzchni, przeznaczonego do obciążenia.

4. **Symbol wg SWW** — 1361-399.

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

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)

BG PW

**BN. 002444**



4000000340799