

MATERIAŁY BUDOWLANE	NORMA BRANŻOWA	BN-65 6791-07
	Bloki betonowe dla składów drewna kopalnianego	Zamiast RN-54/MGW-13301
		Grupa katalogowa VII 11

1. Przedmiot normy. Przedmiotem normy są bloki betonowe służące jako podkłady pod stopy drewna kopalnianego dla zabezpieczenia przed wilgocią gruntową.

2. Przykład oznaczenia bloku betonowego dla składów drewna kopalnianego

BLOK BETONOWY DLA SKŁADU DREWNA KOPALNIANEGO  
BN-65/6791-07

3. Normy związane

PN-63/B-06250 Beton zwykły

PN-63/B-06251 Roboty betonowe i żelbetowe. Wymagania techniczne

PN-69/B-30000 Cement portlandzki

PN-71/B-30005 Cement hutniczy

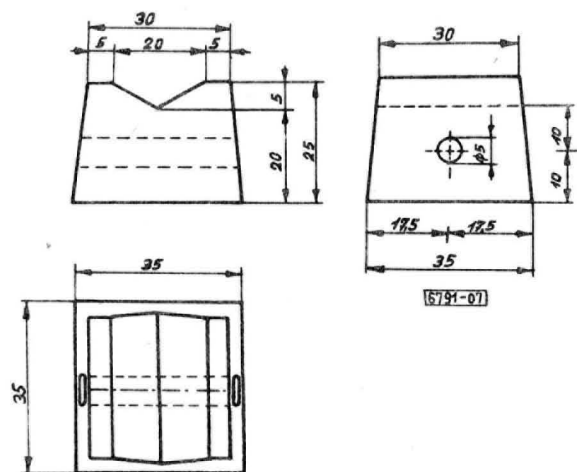
PN-58/B-32250 Woda do celów budowlanych. Wymagania techniczne dla wody do betonów i zapraw  
BN-69/6721-02 Kruszywa mineralne. Naturalne kruszywa kamienne do betonu zwykłego

BN-71/6791-01 Betonity klinowe do obudowy szybów

BN-65/6791-06 Betonity prostokątne do obudowy wyrobisk górniczych

4. Wymagania ogólne - wg BN-72/6791-01.

5. Wymiary w cm i kształt bloków - wg rysunku.



6. Tolerancje wymiarów i odkształceń. Dopuszczalne odkształcenia i uszkodzenia bloków nie powinny przekraczać granic podanych w tablicy.

Rodzaj odkształcenia lub uszkodzenia	Tolerancje, mm
Wypukłość lub wklęsłość powierzchni	±5
Uszkodzenie krawędzi i naroży (najwyżej 2 w jednym bloku)	±10

Dopuszczalne odchyłki wymiarów nie powinny przekraczać ±5 mm.

7. Nasiąkliwość bloków wodą. Nasiąkliwość wagowa bloków wodą nie powinna przekraczać 10%.

8. Materiał. Cement stosowany do produkcji bloków powinien odpowiadać wymaganiom podanym w PN-69/B-30000 lub PN-71/B-30005.

Kruszywo do betonu powinno odpowiadać BN-69/6721-02. Woda do betonu powinna odpowiadać PN-58/B-32250.

Wykonanie betonu, jego pielęgnacja w okresie twardnienia oraz kontrola jakości betonu powinny być zgodne z PN-63/B-06250 oraz PN-63/B-06251. Beton powinien mieć markę 140.

9. Składowanie i transport

a) Bloki powinny być składowane na terenie wyrównanym, dobrze ubitym i odwodnionym. Należy układać je w stopy po 200 sztuk. Wysokość stosu nie powinna przekraczać 2+3 warstw. Każdy stos należy oznaczyć tabliczką podającą datę produkcji.

b) Bloki można przewozić dowolnymi środkami transportu. Należy je układać na środkach transportowych jednakową liczbą warstw na całej powierzchni środka przewozowego, tak aby ładunek stanowił zwartą całość, nie ulegającą przesunięciu w czasie transportu. Niedopuszczalne jest zrzucanie bloków ze środków transportu.

10. Badania techniczne - wg BN-72/6791-01.

11. Warunki odbioru i postępowanie z partią niezgodną z wymaganiami normy - wg BN-65/6791-06.

K O N I E C

Zjednoczenie Budowlano-Montażowe Przemysłu Węglowego  
Ustanowiona przez Ministra Górnictwa i Energetyki dnia 25 marca 1965 r.  
jako norma obowiązująca w zakresie produkcji od dnia 1 lipca 1965 r.  
(Mon. Pol. nr 51/1965 poz. 8)