

SUROWCE CERAMICZNE	N O R M A   B R A N Ż O W A	BN-73
	Kaoliny dla przemysłu papierniczego	7011-02/103
	Kaolin FPW	Zamiast BN-66/7011-02/103
	Wymagania	Grupa katalogowa 0808

1. Przedmiot normy. Przedmiotem normy jest kaolin FPW ze złoża Maria III, stosowany jako wypełniacz w przemyśle papierniczym.

Kaolin FPW spełnia wymagania dla kaolinów papierniczych klasy I A – wg BN-73/7011-02/004.

2. Oznaczenie. Kaolin ze złoża Maria III spełniający wymagania wg niniejszej normy klasy I A należy oznaczać:

KAOLIN FPW - BN-73/7011-02/103

3. Wymagania fizykochemiczne – wg tablicy.

Lp.	Parametr techniczny	Wartość wymagana	Sposób badania wg
1	2	3	4
1	Białość w stanie surowym po wysuszeniu, %, nie mniej niż	80	BN-73/7011-02/11
2	Uziarnienie, %: odsiew na sicie o boku oczka 0,063 mm, nie więcej niż zawartość ziarn $\geq 20 \mu\text{m}$ , nie więcej niż zawartość ziarn $\leq 5 \mu\text{m}$ , nie mniej niż	0,1 10 60	PN-71/C-04501 BN-70/7011-16
3	Strata prażenia, %, nie mniej niż	11	BN-73/7011-23
4	$\text{Fe}_2\text{O}_3$ rozpuszczalne w kwasach, %, nie więcej niż	0,2	BN-84/7011-02/12
5	pH	$5 \pm 1$	BN-71/7011-29
6	Wilgotność, %	$6 \pm 2$	BN-71/6714-16
7	Postać handlowa	w bryłach do 1,5 kg lub granulowany	BN-73/7011-02/10

KONIEC

#### INFORMACJE DODATKOWE

1. Normy związane

BN-73/7011-02/004 Kaoliny dla przemysłu papierniczego. Klasyfikacja

Pozostałe normy związane podano w tablicy.

2. Symbol wg SWW – 1418-122.

3. Wydanie 2 – stan aktualny; kwiecień 1986; bez zmian.

Zgłoszona przez Zjednoczenie Przemysłu Szklarskiego i Ceramicznego  
Ustanowiona przez Generalnego Dyrektora Zjednoczenia Przemysłu Szklarskiego i Ceramicznego  
dnia 13 kwietnia 1973 r.  
jako norma obowiązująca od dnia 1 października 1973 r.  
(Dz. Norm. i Miar nr 23/1973 poz. 68)