

FARBY GRAFICZNE	NORMA BRANŻOWA	BN-74
	Farby typograficzne <b>Farby do maszyn arkuszowych na papier kredowany kolorowe</b>	7463-02 Arkusz 11
		Grupa katalogowa XVII 96 <sup>1)</sup>

**1. Przedmiot normy.** Przedmiotem normy są farby typograficzne do maszyn arkuszowych na papier kredowany kolorowe.

**2. Zakres stosowania przedmiotu normy.** Norma nie dotyczy farb szybko utrwalających się.

**3. Normy związane**

BN-69/5043-04 Opakowania jednostkowe metalowe.

Pudełka z zakrywką

BN-71/5043-05 Opakowania jednostkowe metalowe.

Wiadro cylindryczne

BN-72/7468-01 Farby graficzne. Pakowanie, przechowywanie i transport

Pozostałe normy związane podano w tablicy.

**4. Przykład oznaczenia farby typograficznej do maszyn arkuszowych na papier kredowany żółtej:**

FARBA TYPOGRAFICZNA ŻÓLTA Nr 119  
BN-74/7463-02 ark.11 1319-112

**5. Charakterystyka techniczna - wg tablicy.**

Lp.	Wyszczególnienie właściwości	Wymagania	Sposób sprawdzenia wg	Pobieranie próbek wg
1	Postać	mazista	BN-67/7469-15	BN-73/7469-02
2	Wygląd zewnętrzny	zgodny z postanowieniami BN-67/7469-15	BN-67/7469-15	
3	Wskaźnik rozlewu w temperaturze 25 ± 0,2°C, mm	7 ± 2	BN-66/7469-07	
4	Lepkość dynamiczna w temperaturze 25 ± 0,2°C, mN · s/m <sup>2</sup>	22500 ± 2500	BN-71/7469-09 p. 2.5	
5	Utarcie, μm, najwyższe	12,5	BN-66/7469-10	
6	Czas utrwalania się, h, najwyższe <sup>1)</sup>	18	BN-73/7469-27	
7	Intensywność barwy w stosunku do wzorca, %	100 ± 5	BN-66/7469-08	
8	Krycie, cm <sup>2</sup> /g	450 ± 100	BN-67/7469-14 p. 2.4	

<sup>1)</sup>Symbol wg SWW: 1319-112.

cd. tablicy

Lp.	Wyszczególnienie właściwości	Wymagania	Sposób sprawdzenia wg	Pobieranie próbek wg
9	Odcień barwy	praktycznie zgodny z wzorcem	BN-67/7469-13	
10	Odporność na ścieranie, co najmniej	stopień III	BN-70/7469-26 p. 2.5 a)	
11	Skłonność do migracji, w stopniach szarej skali, co najmniej <sup>2)</sup>	4	BN-68/7469-20	
12	Odbijanie, %, najwyższe	60	BN-69/7469-24	
13	Pylenie przy prędkości obrotowej 1,25 m/s, w stopniach szarej skali	4	BN-73/7469-22	
14	Zawartość zanieczyszczeń mechanicznych, %	0,1	BN-65/7469-05	

Okres gwarancji - farby powinny odpowiadać wymaganiom normy w ciągu co najmniej 9 miesięcy od daty produkcji.

- 1) Na papierze kredowanym wg PN-62/P-50401, odmiany 3.  
2) Stosować farbę białą nr 9208 offs. supra.

**6) Program badań**

a) badania pełne polegające na sprawdzeniu zgodności ze wszystkimi wymaganiami podanymi w tablicy, które należy wykonywać przy każdej zmianie stosowanych surowców i receptury mogących mieć wpływ na wynik badania, a także w przypadku badań rozjemczych,

b) badania niepełne polegające na sprawdzeniu zgodności z wymaganiami podanymi w tablicy lp.2, 4, 5, 6, 7, 9, które należy wykonywać dla każdej partii wyrobu.

**7. Pakowanie, przechowywanie i transport** - zgodnie z BN-72/7468-01, z tym, że farbę należy pakować do pudełek z zakrywką wg BN-69/5043-04 pojemności 1,0 + 5,0 dm<sup>3</sup>, wiader cylindrycznych wg BN-71/5043-05 oraz do innych opakowań uzgodnionych z odbiorcą.

K O N I E C

Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Poligraficznego Oddział w Gdańsku  
Ustanowiona przez Naczelnego Dyrektora Zjednoczenia Przemysłu Poligraficznego dnia 28 lutego 1974 r.  
jako norma obowiązująca w zakresie produkcji i obrotu od dnia 1 stycznia 1975 r.  
(Dz. Norm. i Miar nr 17/1974 poz. 57)