

FARBY GRAFICZNE	NORMA BRANŻOWA		BN-73
	Farby typograficzne Farby do maszyn arkuszowych na papier drukowy zwykły kolorowe		7463-02 Arkusze 10
			Grupa katalogowa XVII 96 ¹⁾
Typographic inks Coloured inks for sheetfed presses on typographic paper	Encres typographiques Les encres de couleurs pour machines feuille sur papiers typographiques	Типографские краски цветные краски для листовых машин на типографскую бумагу	

1. Przedmiot normy. Przedmiotem normy są farby typograficzne do maszyn arkuszowych na papier drukowy zwykły, kolorowe.

2. 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.

3. Przykład oznaczenia farby typograficznej do maszyn arkuszowych na papier drukowy zwykły czerwonej:

FARBA TYPOGRAFICZNA CZERWONA Nr 127

BN-73/7463-02 ark. 10

1319-112

4. Charakterystyka techniczna - wg tablicy.

5. Program badań. Ustala się dwa rodzaje badań:

a) badania pełne polegające na sprawdzeniu zgodności ze wszystkimi wymaganiami wg 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 wg tablicy lp. 2, 4, 5, 6, 7 i 9, które należy wykonywać dla każdej partii wyrobu.

6. 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 dm³, wiader cylindrycznych wg BN-71/5043-05 oraz do innych opakowań uzgodnionych z odbiorcą.

¹⁾ Symbol wg SWW: 1319-112.

Lp.	Wyszczególnienie właściwości	Wymagania	Sposób sprawdzenia wg	Pobieranie próbek
1	Postać	maziasta	BN-67/7469-15	
2	Wygląd zewnętrzny	zgodny z postanowieniami BN-67/7469-15	BN-67/7469-15	
3	Wskaźnik rozlewu przy temperaturze 25 ± 0,2°C, mm	9 ± 2	BN-66/7469-07	
4	Lepkość dynamiczna przy temperaturze 25 ± 0,2°C, mPa·s	35 000 ± 7000	BN-74/7469-09. c1	
5	Utarcie, µm, najwyżej	12,5	BN-66/7469-10	
6	Czas utrwalania się ¹⁾ , h, najwyżej	20	BN-73/7469-27	
7	Intensywność barwy	100 ± 5	BN-66/7469-08	
8	Krycie, cm ² /g	500 ± 100	BN-67/7469-14 p. 2.4	BN-73/7469-02
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 ²⁾ , stopnie szarej skali, co najmniej	4	BN-68/7469-20	
12	Odbijanie, %, najwyżej	60	BN-69/7469-24	
13	Pylenie przy prędkości obwodowej 1,25 m/s, stopnie szarej skali	3	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 drukowym zwykłym kl. IV wg BN-65/7321-04.

²⁾ Stosować farbę białą Nr 9298 offs. supra.

K O N I E C

Centralne Laboratorium Poligraficzne Oddział w Gdańsku
Ustanowiona przez Naczelnego Dyrektora Zjednoczenia Przemysłu Poligraficznego dnia 15 października 1973 r.
jako norma obowiązująca w zakresie produkcji i obrotu od dnia 1 lipca 1974 r.
(Dz. Norm. i Miar nr 46/1973 poz. 134)

BG PW

BN. 004782



4000000343137