

FARBY GRAFICZNE	NORMA BRANŻOWA		BN-72
	Farby typograficzne Farby do maszyn arkuszowych ilustracyjne czarne		7463-02 Arkusz 07
			Grupa katalogowa XVII 96 ¹⁾
Typographic inks Black illustration inks for sheet-fed printing machines	Encres typographiques Les encres illustration pour les machines à feuille	Типографские краски Черные иллюстрационные краски для листовых машин	

1. Przedmiot normy. Przedmiotem normy są farby typograficzne do maszyn arkuszowych ilustracyjne czarne.

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 ilustracyjnej czarnej:

FARBA TYPOGRAFICZNA CZARNA AO101

BN-72/7463-02 ark. 07 1319-112

4. Charakterystyka techniczna

Lp.	Wyszczególnienie właściwości	Wymagania	Sposób sprawdzenia ¹⁾ wg
1	Postać	mazista	BN-67/7469-15
2	Wygląd zewnętrzny	zgodny z BN-67/7469-15	BN-67/7469-15
3	Wskaźnik rozlewu w temperaturze 25 ± 0,2°C, mm	10 ± 3	BN-66/7469-07
4	Lepkość dynamiczna w temperaturze 25 ± 0,2°C, mN·s/m ²	40 000 ± 1000	BN-71/7469-09

¹⁾ Symbol wg SWW: 1319-112.

cd. tablicy

Lp.	Wyszczególnienie właściwości	Wymagania	Sposób sprawdzenia ¹⁾ wg
5	Utarcie, μm, najwyżej	12,5	BN-66/7469-10
6	Czas utrwalania, h, najwyżej ²⁾	24	BN-70/7469-27
7	Intensywność barwy w stosunku do wzorca, %	100 ± 5	BN-66/7469-08
8	Krycie, cm ² /g, co najmniej	700	BN-67/7469-14
9	Odcień barwy	praktycznie zgodny z wzorcem	BN-67/7469-13
10	Ścieranie	odporność do- stateczna	BN-70/7469-26 p. 2.5 a)
11	Skłonność do migracji, stopnie szarej skali ³⁾	4	BN-68/7469-20
12	Odbijanie, %, najwyżej ²⁾	70	BN-69/7469-24

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

¹⁾ Pobieranie próbek wg BN-73/7469-02.

²⁾ Odbitki wykonać na papierze drukowym zwykłym, satorynowanym wg BN-65/7321-04 o gramaturze 80 g/m².

³⁾ Stosować farbę białą nr 9298 offs. supra.

5. 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.

K O N I E C

Centralne Laboratorium Poligraficzne Oddział w Gdańsku
Ustanowiona przez Naczelnego Dyrektora Zjednoczenia Przemysłu Poligraficznego dnia 20 grudnia 1972 r.
jako norma obowiązująca w zakresie produkcji i obrotu od dnia 1 lipca 1973 r.
(Dz. Norm. i Miar nr 12/1973 poz. 36)