

TABLICE PRZEJŚCIA	N O R M A B R A N Ż O W A	BN-84
	Farby i lakiery Metody badań	9955-05/01
		Zamiast BN-84/9955-05/1 BN-66/9955-05/3 BN-68/9955-05/4
		Grupa katalogowa 1029

1. Przedmiot normy. Przedmiotem normy jest porównanie metod badań według norm radzieckich, występujących w dokumentacji licencyjnej, z metodami badań według norm polskich z zakresu farb i lakierów.

2. Zakres stosowania normy. Normę należy stosować w produkcji wykonywanej według dokumentacji licencyjnej.

3. Porównanie

Numer i tytuł normy radzieckiej	Numer i tytuł normy polskiej	Zakres zgodności normy		Postanowienia dodatkowe
		radzieckiej	polskiej	
1	2	3	4	5
ГОСТ 4765-73 Материалы лакокрасочные. Метод определения прочности пленок при ударе	PN-54/C-81526 Wyroby lakierowe. Pomiar odporności powłok lakierowych na uderzenie za pomocą aparatu <i>Du Pont'a</i>	przyrząd U-Ia	w całości	
ГОСТ 17537-72 (СТ СЭВ 3388-81) Материалы лакокрасочные. Методы определения содержания летучих и нелетучих, твердых и пленкообразующих веществ	PN-79/C-81512 Wyroby lakierowe. Oznaczanie zawartości składników podstawowych	oznaczenie substancji lotnych, substancji stałych, tj. pigmentów i wypełniaczy oraz substancji powłokotwórczych	w całości	
ГОСТ 6806-73 (СТ СЭВ 2546-80) Материалы лакокрасочные. Метод определения эластичности пленки при изгибе	PN-76/C-81528 Wyroby lakierowe. Oznaczanie elastyczności powłok lakierowych przez zginanie	przyrząd typ A sworznie o średnicach 2, 3, 4, 5, 6, 8, 10, 12, 16 i 20 mm	p. 2.2 metoda A	
ГОСТ 20811-75 Материалы лакокрасочные. Методы испытания покрытий на истирание	PN-76/C-81516 Wyroby lakierowe. Oznaczanie ścieralności powłok lakierowych	p. 1 Metoda A	p. 2.2 Metoda A	
ГОСТ 14243-78 Материалы лакокрасочные. Методы получения свободных пленок	BN-62/6110-01 Wyroby lakierowe. Sposoby otrzymywania błon lakierowych	p. 1 Metoda 1	p. 2.2	
ОСТ 10086-39 МИЗ6 Методы испытаний. Метод определения паропроницаемости лакокрасочных пленок	BN-64/6110-12 Wyroby lakierowe. Oznaczanie przepuszczalności pary wodnej przez błony lakierowe	w całości		
ГОСТ 5233-67 Лаки и краски. Метод определения твердости покрытия по маятниковому прибору	PN-79/C-81530 Wyroby lakierowe. Oznaczanie twardości powłok	brak zamienności		

Zgłoszona przez Instytut Przemysłu Tworzyw i Farb
Ustanowiona przez Ministra Przemysłu Chemicznego i Lekkiego (w porozumieniu z MON i PKNMij) dnia 5 stycznia 1984 r.
jako norma obowiązująca od dnia 31 października 1984 r.
(Dz. Norm. i Miar nr 13/1984 poz. 26)

cd. tablicy

Numer i tytuł normy radzieckiej	Numer i tytuł normy polskiej	Zakres zgodności normy		Postanowienia dodatkowe
		radzieckiej	polskiej	
1	2	3	4	5
ГОСТ 21119.4-75 Красители органические и пигменты неорганические. Методы определения остатка на сите	PN-80/C-04401 Pigmenty. Ogólne metody badań p. 2.3	p. 1.1 tylko dla organicznych pigmentów p. 1.2 tylko dla nieorganicznych pigmentów	p. 2.3.4 p. 2.3.3	
ГОСТ 21119.8-75 Красители органические и пигменты неорганические. Методы определения маслоёмкости	p. 2.8	p. 1.2.2	sposób A p. 2.8.4	
ГОСТ 19266-79 Материалы лакокрасочные. Метод определения цвета по иодометрической шкале	PN-82/C-04534.02 Analiza chemiczna. Oznaczanie barwy produktów chemicznych za pomocą skali jodowej	od 1 do 100 mg J ₂ /100 ml roztworu	w całości	
ГОСТ 21823-76 Материалы лакокрасочные. Метод определения „розлива”	PN-67/C-81507 Wyroby lakierowe. Oznaczanie rozlewności	p. 2	w całości	
ГОСТ 19007-73 (СТ СЭВ 1442-78) Материалы лакокрасочные. Метод определения времени и степени высыхания	PN-79/C-81519 Wyroby lakierowe. Określanie stopnia wyschnięcia i czasu wysychania	w całości		
ОСТ 10086-39 МИЗ1 Методы испытаний. Качественное определение водостойкости плёнок	PN-76/C-81521 Wyroby lakierowe. Badanie odporności powłok lakierowych na działanie wody oraz oznaczanie nasiąkliwości	w całości	p. 2.1	
ГОСТ 21513-76 Лакокрасочные материалы. Методы определения влагопоглощаемости плёнок		p. 1	p. 2.3	
ГОСТ 9.083-78 Единая система защиты от коррозии и старения. Покрытия лакокрасочные. Методы ускоренных испытаний на долговечность в жидких агрессивных средах	PN-77/C-81522 Wyroby lakierowe. Badanie odporności powłok na działanie mediów agresywnych	brak zamienności		

K O N I E C

INFORMACJE DODATKOWE

1. Instytucja opracowująca normę — Instytut Przemysłu Tworzyw i Farb — Gliwice.

2. Istotne zmiany w stosunku do BN-64/9955-05/1, PN-66/9955-05/3, BN-68/9955-05/4

a) połączono arkusze 1, 3 i 4, aby uniknąć powtarzania się niektórych metod badań,

b) uwzględniono aktualnie obowiązujące normy radzieckie i polskie

c) nie uwzględniono następujących tematów:

— szlifowalność powłok lakierowych — norma ГОСТ 21473-76 została unieważniona, brak wiadomości o normie zastępującej;

— Zmywacz zwykły do lakierów i emalii — nie wchodzi w zakres metod badań.

3. Autor projektu normy — mgr Alicja Kamińska — Instytut Przemysłu Tworzyw i Farb, Gliwice.