

TWORZYWA SZTUCZNE	NORMA BRANŻOWA	BN-79
	Materiały tapicerskie dla motoryzacji Metody badań Oznaczanie przylepności powłoki w podwyższonej temperaturze	6390-01.08
		Grupa katalogowa X 29

1. Zasada metody polega na określeniu przylepności powłoki materiału tapicerskiego przy styku z różnymi tkaninami w temperaturze $70 \pm 2^{\circ}\text{C}$ w ciągu 2 h.

2. Przyrządy i materiały pomocnicze

- Termostat utrzymujący temperaturę $70 \pm 2^{\circ}\text{C}$.
- Obciążniki stalowe o wymiarach 50 x 50 mm i masie 2,5 kg.
- Tkanina wełniana i białe płótno bawełniane.

3. Przygotowanie próbek. Z pobranego w sposób podany w BN-79/6390-01.01 odcinka materiału tapicerskiego wyciąć 4 próbki o wymiarach 50 x 50 mm. Następnie przygotować z tkaniny wełnianej 1 próbkę o wymiarach 50 x 50 mm i 1 próbkę o wymiarach 50 x 50 mm z białego płótna bawełnianego.

Rodzaj tkaniny wełnianej i płótna białego bawełnianego podlega uzgodnieniu między producentem i odbiorcą.

Wszystkie próbki należy poddać klimatyzacji zgodnie z BN-69/6390-01.01 p. 3.

4. Wykonanie oznaczania. Dwie próbki materiału tapicerskiego nałożyć na siebie powłokami tworzywowymi. Na powłokę trzeciej próbki materiału tapicerskiego nałożyć próbkę z tkaniny wełnianej, a na powłokę czwartej - próbkę z białego płótna. Przygotowane w ten sposób zestawy próbek umieścić jeden na drugim i przyłożyć obciążnik stalowy o masie 2,5 kg, a następnie włożyć do termostatu o temperaturze $70 \pm 2^{\circ}\text{C}$ na 2 h. Po upływie tego czasu próbki wyjąć z termostatu i natychmiast oddzielić od siebie.

Po upływie 30 min od wyjęcia z termostatu sprawdzić gołym okiem ewentualne sklejenie się warstw wierzchnich, przyklejenie włosów tkaniny wełnianej oraz występowanie śladów zabarwienia na płótnie i tkaninie wełnianej.

K O N I E C

INFORMACJE DODATKOWE

1. Instytucja opracowująca normę - Zakłady Tworzyw Sztucznych ERG, Oława.

2. Normy związane

BN-79/6390-01.01 Materiały tapicerskie dla motoryzacji. Metody badań. Pobieranie i przygotowanie próbek do badań właściwości fizykomechanicznych

3. Inne dokumenty normalizacyjne

WT Fiat 9.55490 Sztuczne skóry i laminaty winylowe. Oznaczanie wytrzymałości połączeń powłoki z podłożem i przylepności powłoki w podwyższonej temperaturze.

4. Autorzy projektu normy - mgr inż. Małgorzata Pyka, inż. Joanna Lewandowska - Instytut Przemysłu Tworzyw i Farb, Gliwice.

Zgłoszona przez Zjednoczenie Przemysłu Tworzyw i Farb PLASTOFARB
Ustanowiona przez Dyrektora Zjednoczenia Przemysłu Tworzyw i Farb PLASTOFARB dnia 10 lipca 1979 r.
jako norma obowiązująca od dnia 1 lipca 1980 r.
(Dz. Norm. i Miar nr 18/1979 poz. 87)