



ARLON

KARTA INFORMACYJNA PRODUKTU

▶ DPF 2400

Odblaskowa Folia Do Grafik Flotowych

DPF 2400 to odblaskowa folia do zadruku, o grubości 125 mikronów z trwałym, samoprzylepnym klejem o wysokiej przyczepności początkowej. Folia dobrze dopasowuje się zarówno do płaskich, jak i nieregularnych powierzchni jeśli podczas obróbki i układania stosowane są zalecenia firmy Arlon. Folia DPF 2400 spełnia lub przewyższa następujące normy dla pojazdów silnikowych: ISO 7591-1982, DOT FP-85 - sekcja 718 i ASTM-D 4956-89, Spec. typ 1, klasa 1. Trwałość zewnętrzna ustalona jest na okres do 7 lat (folia niezadrukowana). Trwałość folii zadrukowanej zależy od zastosowanego tuszu.

APLIKACJE I WŁAŚCIWOŚCI

- Autokary i wagony kolejowe, oznakowania flot i pojazdów oraz wszelkie powierzchnie wymagające odblaskowych folii
- Zalecana tylko do aplikacji na sucho
- Światowej klasy zadrukowalność - dedykowana do zadruku w technologii ekosolwentowej i solwentowej

WŁAŚCIWOŚCI I DANE FIZYCZNE

WŁAŚCIWOŚĆ	METODY TESTOWE	WARTOŚĆ TYPOWA
WYKOŃCZENIE POWIERZCHNI	Pomiar połysku pod kątem 60°	80 - 90 jednostek połysku
GRUBOŚĆ	Mikrometr, typ Federal Bench	125 mikronów
WYTRZYMAŁOŚĆ NA ROZCIĄGANIE	Ekstensometr o bazie 51 mm; prędkość poprzeczki 5,1 mm/s, w kierunku wstęgi	≥ 1.8 kg/cm
WYDŁUŻENIE	Maszyna wytrzymałościowa Instron jw	≥ 110%
OKRES SKŁADOWANIA	Idealna temperatura przechowywania 21°C przy 50% wilgotności względnej	2 lata od wysyłki z fabryki
ZAKRES TEMPERATURY PODCZAS APLIKACJI	Na czyste i suche podłoże	16°C do 32°C
ZAKRES TEMPERATUR UŻYTKOWANIA	Na czystym i suchym podłożu	-54°C do 71°C
STABILNOŚĆ WYMIARÓW	70°C, 48 godzin	< 0.254 mm
ODPORNOŚĆ NA WILGOĆ	1. Metoda LS-300 4.4.10 2. Metoda ASTM-D4956-89	Brak zauważalnego efektu
ODPORNOŚĆ NA GRZYBY	1. Metoda LS-300 4.4.12 2. Metoda ASTM-D4956-89	Brak zauważalnego efektu
ODPORNOŚĆ NA BENZYNĘ	Folia naklejona na trawione panele aluminiowe 24 godziny przed badaniem. Metoda badawcza LS-300 4.4.6	Brak zauważalnego efektu
ODPORNOŚĆ NA ODRYWANIE	PSTC-1, 15 min, 21°C na stali nierdzewnej	≥ 0.78 kg/cm
PAPIER PODKŁADOWY	Test TLMI pod kątem 90°, 60 cm/min	8 g/cm

DPF 2400 są odpowiednie dla odblaskowej grafiki na pojazdach. Regulacje mogą się różnić w poszczególnych krajach, więc szczegółowych informacji proszę szukać w przepisach krajowych. Obowiązują standardowe zasady i warunki

USA

- 200 Boysenberry Lane, Placentia, CA 92870
- 800 232 7161 / +1 714 985 6300
- +1 714 985 6305

EUROPE

- Dr. Lelykade 22B, 2583CM Den Haag, The Netherlands
- +31 70 354 4311
- +31 70 355 7721

CHINA

- No. 1989 Xinchang Road, Weifang, Shandong, 262400
- +86 0536 6226568

arlon.com




ZASADY I WARUNKI

Poniższe zapisy mają zastosowanie w miejsce wszystkich gwarancji wyrażonych wprost lub dorozumianych:




Wszystkie oświadczenia, informacje techniczne i zalecenia opublikowane przez Arlon dotyczące produktów Arlon opierają się na testach uznanych za wiarygodne przy założeniu precyzyjności urządzeń użytych do pomiaru dokładnych wartości. Ich dokładność lub kompletność nie jest gwarantowana, a Arlon nie udziela żadnej gwarancji w tym zakresie. Wyłączna odpowiedzialność sprzedawcy i producenta ogranicza się do wymiany określonej ilości produktu, który okazał się wadliwy. Sprzedawca i producent nie ponoszą odpowiedzialności za obrażenia, straty lub szkody, bezpośrednie lub wtórne, powstałe na skutek użytkowania lub niemożności korzystania z produktu. Sprzedający lub producent nie ponosi również odpowiedzialności za jakiegokolwiek koszty lub wydatki związane z obróbką lub zadrukiem produktu. Przed użyciem użytkownik zobowiązany jest potwierdzić stosowność produktu do zamierzonego zastosowania. W tym zakresie użytkownik przyjmuje na siebie wszelkiego rodzaju ryzyko i odpowiedzialność. Wszelkie inne oświadczenia i zalecenia poza zawartymi w informacjach technicznych opublikowanych przez firmę Arlon uznaje się za niewiążące i nie mające zastosowania, o ile nie zostały zawarte w umowie podpisanej przez przedstawiciela sprzedawcy i producenta.

Kwiecień 2020



USA

 200 Boysenberry Lane, Placentia, CA 92870
 800 232 7161 / +1 714 985 6300
 +1 714 985 6305

EUROPE

 Dr. Lelykade 22B, 2583CM Den Haag, The Netherlands
 +31 70 354 4311
 +31 70 355 7721

CHINA

 No. 1989 Xinchang Road, Weifang, Shandong, 262400
 +86 0536 6226568