

► Series 3270

Najwyższej jakości laminat wylewany

Laminat Series 3270 jest skonstruowany z 50-mikronowej folii wylewanej z przejrzystego, trwałego samoprzylepnego kleju. Zaprojektowana z myślą o ochronie i przedłużeniu żywotności drukowanych obrazów, Series 3270 jest oceniana pod kątem trwałości na zewnątrz do 7 lat. Ten produkt nie jest przeznaczony do stosowania jako optycznie przezroczysta folia okienna.

APLIKACJE I WŁAŚCIWOŚCI




- Ochronny laminat dedykowany do stosowania z: SLX Cast Wrap, DPF 6100XLP, DPF 6000XRP i DPF 6000RP White aplikowanych na flotach pojazdów
- Zalecany czas schnięcia wydruków przed laminowaniem wynosi od 24 do 48 godzin
- Inhibitory UV dla ochrony i przedłużenia trwałości Twojej grafiki
- Laminat firmy Arlon jest przeznaczony do laminowania na zimno, bez stosowania podgrzewania

WŁAŚCIWOŚCI I DANE FIZYCZNE




WŁAŚCIWOŚĆ	METODY TESTOWE	WARTOŚĆ TYPOWA
WYKOŃCZENIE POWIERZCHNI	Pomiar połysku pod kątem 60°	Gloss: 80 do 90 jednostek połysku Matte: 1.5 do 10 jednostek połysku
GRUBOŚĆ	Mikrometr, typ Federal Bench	50 mikronów
WYTRZYMAŁOŚĆ NA ROZCIĄGANIE	Ekstensometr o bazie 51 mm; prędkość poprzeczki 5.1 mm/s w kierunku wstęgi	≥ 0.8 kg/cm w poprzek
WYDŁUŻENIE	Maszyna wytrzymałościowa Instron j.w	≥ 150%
OKRES SKŁADOWANIA (W KARTONIE)	Idealna temperatura przechowywania 21°C przy 50% wilgotności względnej	2 lata od wysyłki z fabryki
ZAKRES TEMPERATURY PODCZAS APLIKACJI	Na czyste i suche podłoże	4.4°C do 38°C
ZAKRES TEMPERATUR UŻYTKOWANIA	Folia naklejona na trawione panele aluminiowe 24 godziny przed badaniem	-40°C do 79°C
STABILNOŚĆ WYMIARÓW	70°C, 48 godzin, na panelu aluminiowym	0.12 mm
ODPORNOŚĆ NA ODRYWANIE	PSTC-1, 15 min przy 21°C	0.78 kg/cm
PAPIER PODKŁADOWY	Test TLMI Release pod kątem 90°, 760 cm/min	13.78 g/cm

Obowiązują standardowe warunki i postanowienia



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

OPTYMALNE WŁAŚCIWOŚCI EKSPOZYCYJNE

Rzeczywista odporność na warunki atmosferyczne zależy od przygotowania podłoża i konserwacji powierzchni oraz warunków ekspozycji. Skuteczną odporność na warunki atmosferyczne charakteryzuje zachowanie czytelności. Laminat Series 3270 będzie miał najwyższą odporność na warunki atmosferyczne, jeśli zostanie zainstalowany na powierzchniach pionowych lub zbliżonych do pionowych. Powierzchnie poziome, takie jak powierzchnia maski, dach auta znacznie szybciej niż aplikacje na powierzchniach pionowych ulegną degradacji. Jest to spowodowane zwiększoną ekspozycją na słońce i wilgoć, a także ciągłym dużym osadzaniem się brudu i zanieczyszczeń atmosferycznych. Firma Arlon nie zaleca tej folii do zastosowań na powierzchniach poziomych lub prawie poziomych w zakresie 0°-30°. Dla osiągnięcia najlepszych rezultatów laminowania przy zadruku UV spójrz na [TIP 55: Co to jest „srebrzenie” ?](#)




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.

Styczeń 2024



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