



ARLON

► SLX™ Cast Wrap

Najwyższej Jakości Folia Wylewana Z FLITE Technology® Low Profile

SLX™ Cast Wrap to 50-mikronowa, najwyższej jakości błyszcząca, biała, repozycjonowalna folia z FLITE Technology®. Przeznaczona do całościowych i częściowych aplikacji na samochodach, umożliwia szybką instalację, plastycznie układając się na nitach, złożonych krzywiznach i w głębokich przetłoczeniach. FLITE Technology® to system lekkiej przyczepności, który sprawia, że grafika unosi się nad podłożem do momentu zastosowania nacisku. Gwarantuje najszybszą instalację, zapewniając jednocześnie długotrwałe wiązanie i usuwalność nie pozostawiającą śladów. Folia SLX™ Cast Wrap ma przyciemniany, trwały, samoprzylepny klej zapewniający doskonale krycie. Niskoprofilowy podkład z systemem odprowadzania powietrza ułatwia instalację, zapewniając gładkie wykończenie. Trwałość zewnętrzna folii SLX™ Cast Wrap ustalona jest na okres do 10 lat (folia niezadrukowana). Trwałość folii zadrukowanej zależy od zastosowanego tuszu.

APLIKACJE I WŁAŚCIWOŚCI

- Idealna do całościowego lub częściowego oklejania pojazdów i flot
- Szybka i łatwa aplikacja dla początkujących i doświadczonych instalatorów
- Żywa i niezawodna jakość zadruku w ekosolwentowej, solwentowej UV i lateksowej technologii druku
- Łatwy w obsłudze podkład zapewniający integralność grafiki
- Kompatybilna z laminatami Series 3270, Series 3210, Series 3220, Series 3200, Series 3350 lub Series 3310

Certified for
HP Latex Inks

WŁAŚCIWOŚCI I DANE FIZYCZNE

WŁAŚCIWOŚĆ	METODY TESTOWE	WARTOŚĆ TYPOWA	
WYKOŃCZENIE POWIERZCHNI	Pomiar połysku pod kątem 60°	70 - 90 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	≥ 4.5 lb/in	≥ 0.8 kg/cm
WYDŁUŻENIE	Maszyna wytrzymałościowa Instron jw.	Średnia 190%	
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	60°F do 100°F	od 15°C do 38°C
	Na czystym i suchym podłożu (podłoża pofalowane z nitami i przetłoczeniami)	60°F do 100°F	od 15°C do 38°C
ZAKRES TEMPERATUR UŻYTKOWANIA	Na czyste i suche podłoże	-40°F do 176°F	od -40°C do 80°C
STABILNOŚĆ WYMIARÓW	70°C, 48 godzin	0.24 mm	0.24 mm
ODPORNOŚĆ NA ODRYWANIE	PSTC-1, 15 min, 21°C	≥ 420 N/m	≥ 420 N/m
	PSTC-1, 24 godziny, 21°C	≥ 525 N/m	≥ 525 N/m
	PSTC-1, 1 week, 21°C	≥ 736 N/m	≥ 736 N/m
LINER RELEASE	TLMI Release at 90°, 300 in/min (760 cm/min)	9.84 g/cm	9.84 g/cm

UWAGA: Zakres temperatury aplikacji do 45 st. C, przy użyciu z laminatem Series 3270

Zalecana powierzchniowa temperatura dogrzewania zainstalowanej folii: od 95°C do 105°C. Zalecane dogrzewanie ma zastosowanie do folii i laminatu.

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. Folia SLX™ Cast Wrap będzie miała najwyższą odporność na warunki atmosferyczne, jeśli zostanie zainstalowana na powierzchniach pionowych lub zbliżonych do pionowych, a nie a poziomych z uwagi na mniejszą ekspozycję na promieniowanie UV i wilgoć, a także zanieczyszczenia. Podczas usuwania grafiki z pojazdu należy zastosować podgrzewanie i (lub) środek chemiczny (szczegół w Podręczniku instalatora).

PRZECHOWYWANIE I KONSERWACJA

Przechowywanie grafik winylowych w zadaszonych miejscach pomoże przedłużyć trwałość winylu, ograniczając jego ekspozycję na szkodliwe czynniki, takie jak światło słoneczne i deszcz. Przechowywanie oklejonego samochodu w garażu może stanowić zabezpieczenie przed wszelkimi rodzajami oddziaływania warunków pogodowych i szkodliwym zanieczyszczeniem, które mogą niszczyć poziome powierzchnie samochodu i spowodować uszkodzenie lakieru pod folią. Pojawiające się brązowienie lub przebarwienia na winylu wskazują na to, że ucierpiał on pod wpływem kwaśnych zanieczyszczeń; jeśli nie zostanie natychmiast usunięty, może spowodować przebarwienia na lakierze samochodu. Dodatkowa dbałość o to, żeby trzymać winyl pod przykryciem, gdy nie jest wykorzystywany pomoże przedłużyć jego trwałość i sprawi, że samochód będzie wyglądał tak dobrze, jak zaraz po oklejeniu.




ZASADY I WARUNKI

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




Wszystkie zamówienia i zakupy dokonane w związku z niniejszym dokumentem są regulowane i ograniczone przez standardowe warunki firmy Arlon, które są w pełni objęte niniejszym odniesieniem i są dostępne pod adresem https://www.arlon.com/eu_pl/legal/terms-and-conditions lub w wersji papierowej na żądanie.

Października 2020 - EMEA



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