

Ultimate PremiumPlus™ Specialty Textured Film 2300X

X-Scape Technology

Seria 2300X – Premium Specialty Cast Pressure Sensitive Vinyl

Ultimate PremiumPlus™ Seria 2300X to wysokiej jakości wylewana folia strukturalna z klejem wykonanym w technologii X-Scape, ułatwiającym wyprowadzanie pęcherzyków powietrza. Folia została stworzona do aplikacji na pojazdach, również w miejscach umiarkowanie obłych. Występuje w strukturze: carbon i brushed metal (szczotkowany metal). Trwałość folii 2300X w warunkach zewnętrznych wynosi 5 lat.

ZASTOSOWANIE I ZALETY

- Dostępna w wersji carbon, brushed metal (szczotkowany metal);
- Dobrze się dopasowuje do powierzchni pojazdów, również w miejscach lekkich przetłoczeń;
- Łatwa w obróbce i aplikacji

DANE TECHNICZNE I WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE

WŁAŚCIWOŚCI	METODA BADANIA	WARTOŚĆ TYPOWA
WYKOŃCZENIE POWIERZCHNI	Pomiar połysku pod kątem 60°	≤10% mat
GRUBOŚĆ	Mikrometr typu Federal Bench	102 mikr. Brushed metal 137 mikr. Carbon
WYTRZYMAŁOŚĆ NA ROZCIĄGANIE	Maszyna wytrzymałościowa z rozstawem uchwytu 51 mm (2 cale); prędkość trawersy 5,1 mm/s (12 cali/min)	≥2,00 kg/cm
WYDŁUŻENIE PRÓBKII	Maszyna wytrzymałościowa Instron, j.w.	≥80%
OKRES SKŁADOWANIA	Produkt należy zabezpieczyć przed zbyt wysoką wilgotnością i temperaturą oraz przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych	2 lata
ZAKRES TEMPERATUR APLIKACJI	Na czystym, suchym podłożu	4,4°C do 32°C
ZAKRES TEMPERATUR UŻYTKOWANIA	Na czystym, suchym podłożu	15°C do 38°C
SABILONOŚĆ WYMIAROWA	Kurczenie po 48h w temp. 70°	< 0,25mm
SIŁA KLEJENIA	PSTC-1, 15min, RT 21°C	≥0,77 kg/cm

TRWAŁOŚĆ

Trwałość folii zależy od przygotowania oklejanej powierzchni, sposobu konserwacji powierzchni oraz warunków zewnętrznych. Seria 2300X utrzyma najlepszą jakość w aplikacji na elementach pionowych. Trwałość folii w aplikacji poziomej np. na masce czy dachu będzie dużo niższa. Odporność folii położonej na elementach poziomych jest dużo bardziej wrażliwa na warunki pogodowe oraz zanieczyszczenia.

ZASADY I WARUNKI

Wszelkie informacje, zalecenia i dane techniczne publikowane przez Arlon w odniesieniu do produktów Arlon oparto na wiarygodnych badaniach, przy założeniu precyzji urządzeń wykorzystanych do uzyskania określonych wartości. Ich dokładność i kompletność nie podlega gwarancji - Arlon nie udziela żadnych gwarancji w tym zakresie. Odpowiedzialność sprzedawcy i producenta ogranicza się wyłącznie do wymiany określonej ilości wadliwego produktu. Sprzedawca ani producent nie ponoszą odpowiedzialności w związku z obrażeniami ciała, stratami lub uszkodzeniami – bezpośrednimi lub następczymi – związanymi ze stosowaniem lub niemożnością stosowania przedmiotowego produktu.

Sprzedawca ani producent nie ponoszą odpowiedzialności za koszty lub wydatki związane z obróbką lub zadrukiem produktu. Przed użyciem produktu użytkownik zobowiązany jest do potwierdzenia jego zdatności do określonego zastosowania. Użytkownik ponosi w tym zakresie wszelkie ryzyko i odpowiedzialność. Wszelkie inne oświadczenia lub zalecenia – poza zawartymi w materiałach informacyjnych publikowanych przez Arlon – uznaje się za niewiążące i nieważne o ile nie uwzględniono ich w umowie podpisanej przez przedstawicieli sprzedawcy i producenta.