

GF 255 OPTICALLY CLEAR

Ultra przejrzysta, błyszcząca, elastyczna, kalandrowana folia PVC z klarownym, usuwalnym, klejem solwentowym. Konstrukcja kleju zapewnia usunięcie bez śladów ze szkła, przez okres do jednego roku w normalnych warunkach ekspozycji.

Zastosowanie:

Zewnętrzne i wewnętrzne naklejki na szkłe, tymczasowe ekspozycje na szybach, gdzie szczególnie ważna jest wysoka przejrzystość.

Typ druku:



Szerokość:

137 | 152 cm

Nawój:

50 m

Grubość:

75 µm

Główne cechy:

- wysoka przejrzystość
- klej nie pozostawiający śladów (do roku)
- doskonały efekt wizualny

Parametry pracy:

Minimalna temperatura: aplikacji +5°C, użytkowania -40°C do +82°C.
Adhezja: stal nierdzewna 15 min. 1,3 N/25mm; 24 godz. 2,6 N/25mm
szkło 15 min. 2,2 N/25mm; 24 godz. 3,1 N/25mm

Klej: bezbarwny, solwentowy akrylowy, usuwalny do roku

Grubość kleju: 18-25 µm

Podkład: poliestrowy, 71 g/m² (51 µm)

Połysk (60°): ≥ 70

Wytrzymałość na rozciąganie (lbs/in): MD ≥ 5000/ CD ≥ 5000

Wydłużenie (%): MD ≥ 200/ CD ≥ 200

Stabilność wymiarowa (FTM14): MD ≤ 0.80 mm/ CD ≤ 0.60 mm

Trwałość: do 3 lat na zewnątrz, w normalnych warunkach ekspozycji

Magazynowanie w temperaturze pokojowej i wilgotności względnej 50%, 1 rok

Aplikacja na mokro (sugerowane jest użycie dostępnych na rynku płynów do aplikacji folii). Zaleca się stosowanie miękkiej rakli (zamszowa, filcowa, teflonowa), aby pomóc w ślizganiu się po powierzchni. Narzędzie o twardych krawędziach może porysować folię.

W celu ochrony powierzchni folii podczas instalacji można użyć papierowych taśm transferowych. Po druku solwentem odparować rozpuszczalniki, w innym wypadku może nastąpić przenikanie solwentu powodując degradację folii.