

## GF 231 AUTOMARK™

Błyszczący kalandrowany, polimerowy laminat dający ochronę przed promieniowaniem ultrafioletowym, wilgocią i innymi czynnikami środowiskowymi. Może być stosowany w większości przypadków, gdy potrzebna jest folia PVC z błyszczącym wykończeniem do ochrony grafik. Szczególnie zalecany do stosowania z folią AutoMark™ GF 230.

Zastosowania: folia do laminowania na zimno do ochrony różnych wydruków wielkoformatowych i sitodrukowych, w tym także do grafik samochodowych i oklejania pojazdów

### Typ druku:

LAMINAT

Szerokość:

137 | 152 cm

Nawój:

50 m

Grubość:

60 µm

### Główne cechy:

- ochrona UV
- trwałość do 7 lat
- dobra stabilność wymiarowa
- ochrona grafik przed wilgocią i uszkodzeniami

### Parametry pracy:

Minimalna temperatura: aplikacji +5°C, użytkowania -40°C do +82°C.

Adhezja: stal nierdzewna 15 min. 11 N/25mm; 24 godz. 17 N/25mm

Klej: bezbarwny, solwentowy akrylowy

Grubość kleju: 25-30 µm

Grubość podkładu: 86g/m<sup>2</sup>

Połysk (60°): ≥ 70

Wytrzymałość na rozciąganie (lbs/in): MD ≥ 4000/ CD ≥ 3500

Wydłużenie (%): MD ≥ 220/ CD ≥ 230

Stabilność wymiarowa (FTM 14): MD ≤ 0.50 mm/ CD ≤ 0.20 mm

Trwałość: do 7 lat na zewnątrz, w normalnych warunkach ekspozycji

Magazynowanie w temperaturze pokojowej i wilgotności względnej 50%, 2 lata

Klej został opracowany tak, aby przylegał do większości popularnych tuszy drukarskich. Jednak konkretne preparaty powinny być sprawdzone przed użyciem. Niektóre atramenty mogą zawierać dodatki zwiększające płynność, które mogą zmniejszać przyczepność laminatu. Zalecamy przetestowanie przed produkcją.