



PT404 | 4790

**Poli-Flex® Luminous 4790**

PVC

Rollenlänge: 25m x Rollenbreite: 0,5m

Poli-Flex

**LUMINOUS**

Technische Daten: Transferfolie: Dreilagige, hellgelbe, cadmiumfreie Spezial-PVC-Folie / Klebstoff: Polyurethan-Heißschmelzkleber / Dicke [mm]: 0,28 +/- 10 % / Liner: PET-Folie, 100 µ, nicht klebend | Transferbedingungen: Temperatur: 160 °C / Druck: 3,5 bar [mittlerer Druck] / Zeit: 15 sek. | Waschbeständigkeit: 60° C / Trocknerbeständig / Textil vor der Wäsche auf links wenden | POLI-FLEX® LUMINOUS ist eine lumineszierende (nachleuchtende) Textil-Transferfolie beschichtet mit einem thermisch aktivierbaren Schmelzklebstoff | POLI-FLEX® LUMINOUS ist geeignet zur Übertragung auf Textilien wie Baumwolle, Mischgewebe aus Polyester / Baumwolle und Polyester / Polyacryl und dient zur Beschriftung von T-Shirts, Trikots, Sport- und Freizeitbekleidungen | POLI-FLEX® LUMINOUS verfügt über die Eigenschaft Licht zu absorbieren und es in dunkler Umgebung durch Nachleuchten wieder abzugeben. Bei direkter Sonneneinwirkung kann die Folie innerhalb von 60 Sekunden maximal aufgeladen werden. Der lumineszierende Glow-in-the-Dark-Effekt reicht für mehr als 20 Stunden. Aufgrund der hohen Qualität der verwendeten phosphorisierenden Leuchtpigmente und dem hohen Pigmentanteil überzeugt POLI-FLEX® LUMINOUS durch eine lang anhaltende Nachleuchtwirkung | POLI-FLEX® LUMINOUS ist mit allen marktüblichen Plottern zu schneiden. Wir empfehlen die Verwendung eines Standardmessers (45 Grad). Nach dem Entgittern wird die geschnittene Flex-Folie mit einer Transferpresse übertragen. Die PET-Liner ist warm abzuziehen | Nylon-gewebe sowie Gewebe mit einer wasserabweisenden Imprägnierung sind für den Heißtransfer nicht geeignet. | Nur bei Einhaltung der vorgegebenen Temperatur- und Druckbedingungen des Heißtransfers ist eine sichere und dauerhafte Verankerung der Flex-Folie gewährleistet. | Wir empfehlen eine Anwendungsprüfung an Originalmaterialien durchzuführen. | Aufgrund der vielfältigen Einflüsse, die sich aus der Herstellung und Übertragung der Transferfolie, der Beschaffenheit der Materialien sowie den Wasch- und Reinigungsbeständigkeiten ergeben, kann sich die Produkthaftung nur auf unverarbeitete Materialien beziehen.