

REFLEX 427™



DIE ULTRA-REFLEKTIERENDE TEXTILTRANSFERFOLIE, DIE HOHE SICHTBARKEIT UND OPTIMIERTE SICHERHEIT GEWÄHRLEISTET

Sie suchen ein reflektierendes Produkt, das speziell entwickelt wurde, um Sichtbarkeit in dunkler Umgebung zu gewährleisten? Reflex 427 ist eine reflektierende PU-Folie, die EN ISO 20471- und OEKO TEX Standard 100-zertifiziert und damit gänzlich für Sport- und Arbeitsbekleidung geeignet ist.

Sportbekleidung



Arbeitsbekleidung



Produktbeschreibung

- ✓ Signalisiert die Präsenz des Trägers bei Aufeinandertreffen mit Licht in dunkler Umgebung.
- ✓ Entwickelt gem. EN ISO 20471:2013 wodurch dem Träger sichere Sichtbarkeit garantiert wird.
- ✓ OEKO-TEX Standard 100 Produktklasse I Zertifizierung.
- ✓ Vinylfrei.
- ✓ Sehr widerstandsfähig.
- ✓ Lange Haltbarkeit.



Grey 427

Applikation - Kernfakten

- ✓ Leicht zu schneiden.
- ✓ Sehr leicht zu entgittern → spart Produktionszeit.
- ✓ Empfohlen für kleine bis mittelgroße Designs wie z.B. Schriftzüge, Nummern und geometrische Formen.
- ✓ Sehr starke und klebende Trägerfolie, die das Repositionieren des Designs nach dem Entgittern leicht macht.

Nutzungsvorteile

- ✓ Empfohlen zur Anwendung auf Arbeitsbekleidung und in Fällen, wo mehr als 100 Lumen Lumineszenz erforderlich sind.
- ✓ Hohe Sichtbarkeit in dunkler Umgebung, in der lichtreflektierende Bekleidung essenziell für die Sicherheit ist.
- ✓ Ideal zur Verwendung auf spezieller Sportbekleidung, wie z.B. Marathon-T-Shirts oder Accessoires.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

Material	Durchschnittliche Stärke	Trägerfolie	Maße	Zertifizierung
PU reflektierend	150 µm	Selbstklebender & transparenter Polyester	48/96 cm x 10 m	 Produktklasse I

ANWENDUNGSANLEITUNG

Anwendbar auf	Schnitt	Applikationstemperatur und -dauer
Baumwolle Polyester Acryl Baumwolle-Polyester-Mischgewebe ohne Abweisungsausrüstung	45°- Messer für Flexfolie	160°C – 20 s 320°F – 20 s

Presskraft	Abziehen
Mittel	Kalt

Schritt 1 – Schneiden

Programmieren Sie den Schnitt der Wärmetransferfolie im Spiegelmodus und verwenden Sie ein Standardmesser für Flexfolie (45°).

Schritt 2 – Entgittern

Entfernen Sie die überschüssige Folie (müheloses Entgittern).

Schritt 3 – Applikation

Platzieren Sie das Design auf der Textilie und pressen Sie mit einer Sefa DUPLEX/ROTEX oder gleichwertigen Heißpresse bei 160°C/320°F für 15 Sekunden. Wir empfehlen, zum Schutz des Designs und des Kleidungsstückes während der Applikation ein Silikonpapier zu verwenden.

Schritt 4 – Abziehen

Ziehen Sie das Material kalt ab.

HINWEIS: Wir empfehlen dringend, vor dem Produktionsstart einige Tests durchzuführen.

EMPFEHLUNGEN ZUR PFLEGE UND ERHALTUNG

Waschen	Bügeln	Tumbler-trocknung	Chemische Reinigung
Bis zu 60°C/104°F	Nur auf links	Ja	Ja

Lagerdauer	Lagertemperatur	Lichtverhältnisse bei Lagerung	Position
Bis zu 1 Jahr	Trocken bei 15°C-30°C/ 59°F-86°F	Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen	Senkrecht lagern

Pflege und Erhaltung:

- ✓ Beachten Sie die Pflegeanleitung des Kleidungsstücks.
- ✓ Warten Sie vor dem ersten Waschen 24 Stunden.
- ✓ Vermeiden Sie aggressive Produkte.

Waschempfehlungen

- ✓ Beachten Sie die Pflegeanleitung des Kleidungsstücks.
- ✓ Vorzugsweise auf links, um das Design länger zu erhalten.
- ✓ Nicht bleichen.