

REFLEX 495™



DIE ULTRA-REFLEKTIERENDE UND FLAMMFESTE TEXTILTRANSFERFOLIE, DIE FEUERFEST IST UND HOHE SICHTBARKEIT SOWIE OPTIMIERTE SICHERHEIT GEWÄHRLEISTET

Sie suchen ein reflektierendes Produkt, das speziell entwickelt wurde, um Sichtbarkeit in dunkler Umgebung zu gewährleisten? Reflex 495 ist eine reflektierende und feuerfeste PU-Folie, die EN ISO 20471, EN 15614, EN 14116, EN 11612 und EN469 zertifiziert und damit gänzlich zur professionellen Nutzung geeignet ist.

Arbeitsbekleidung



Sportbekleidung



Produktbeschreibung

- ✓ Gewährleistet sichere Sichtbarkeit des Trägers in dunkler Umgebung und unter Präsenz von Scheinwerfern.
- ✓ Entwickelt gem. EN ISO 20471:2013 und garantiert damit sichere Sichtbarkeit des Trägers.
- ✓ Ebenfalls von EN 15614, EN 14116, EN 11612 und EN469 zertifiziert, was es zu einer feuerfesten Flexfolie macht.
- ✓ Hohe Sichtbarkeit in dunkler Umgebung wo lichtreflektierende Kleidung essenziell für die Sicherheit ist.
- ✓ Sehr widerstandsfähig.
- ✓ Lange Haltbarkeit.



Grey 495

Anwendung - 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 sowie Feuerfestigkeit erforderlich sind.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

Material	Durchschnittliche Stärke	Trägerfolie	Maße	Zertifizierung
PU reflektierend	200 µm	Selbstklebender & transparenter Polyester	50 cm x 10 m	Zertifiziert: EN ISO 20471 EN 15614 EN 14116 EN 11612 und EN469

ANWENDUNGSANLEITUNG

Anwendbar auf	Schnitt	Applikationstemperatur und -dauer
Baumwolle Polyester Acryl	45° Messer für Flexfolie	Erster Pressdurchgang: 160°C - 3 sec 320°F - 3 sec
Baumwolle- Polyester- Mischgewebe ohne abweisende Behandlung		Zweiter Pressdurchgang: 160°C - 15 sec

Presskraft	Abziehen
Mittel	Heiß

Schritt 1 – Schneiden

Programmieren Sie den Schnitt der textiltransferfolie 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 3 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 heißab.

Schritt 5 - Zweiter Pressdurchgang

Pressen Sie die Textilie erneut bei genau 160°C /320°C für 15 Sekunden.

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

EMPFEHLUNGEN ZUR PFLEGE UND ERHALTUNG

Waschen	Bügeln	Tumblertrocknung	Chemische Reinigung
Bis zu 40°C/104°F	Nur auf links	Ja	Ja

Pflege und Erhaltung:

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

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

Waschempfehlungen

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