

GB 4003



Reflektierendes Material zum Drucken

GB 4003 ist ein silber reflektierendes Material, aus welchem mittels Schneideplotter Logos und Streifen geschnitten werden können. Diese lassen sich anschließend mit einer Transferpresse auf Textilien unterschiedlicher Stoffarten, z.B. Baumwolle, Baumwollmischgewebe, teilw. synthetische Stoffe, PU und PVC drucken. Aufgrund der sehr guten Rückstrahlkraft ist das Material nach EN ISO 20471:2013 „Hochsichtbare Warnkleidung“ (50 Waschzyklen 60° C) zertifiziert.

Verwendung

1. Folie mit der matten Seite nach oben in den Schneideplotter einspannen
2. Das Motiv spiegelverkehrt aus der Folie ausschneiden
3. Entgittern, d.h. überschüssiges Material entfernen
4. Anschließend das ausgeschnittene Motiv auf der Textilie platzieren
5. Das Motiv auf der Textilie mit einer Teflonfolie abdecken und mittels Transferpresse mit den angegebenen Parametern aufdrucken

Aufdruckparameter

Temperatur:	PVC, PU =140° C
	Baumwolle, Baumwollmischgewebe = 150° C
Vorwärmen:	5 - 10 sek. (nicht immer erforderlich)
Zeit:	Vordruck 3 sek. (Softshell nur 1 - 2 sek.), Nachdruck 15 - 25 sek.
Trägerfolie:	Trägerfolie wird nach kurzer Vordruckzeit entfernt

Für Fragen zu Aufdruckparametern für Ihr zu bedruckendes Material stehen wir Ihnen jederzeit gerne zur Verfügung. Rufen Sie uns an!

Wasch- und Pflegebeständigkeit



Waschen auf links gewendet.
Direktes Überbügeln bei niedriger Temperatur möglich.

Spezifikationen

Standardbreite	Rollenlänge	Q'ty / Karton	Gewicht / Karton	Volumen / Karton
1050 mm	100 m	100 m	40,7 kg	0,058 cbm
50 mm	200 m	1200 m	21,5 kg	0,024 cbm

Sondergrößen ab 1 cm Breite sind bei gleicher Rollenlänge möglich.

Lagerfähigkeit

Vor direktem Sonnenlicht schützen. Kühl und trocken lagern



GB 13036A



Reflektierendes Material zum Aufnähen

GB 13036A ist ein silber reflektierendes Material zum Aufnähen auf Textilien.
Das Material ist auf Grund der sehr guten Rückstrahlkraft nach EN ISO 20471:2013
„Hochsichtbare Warnkleidung“ (50 Waschzyklen 60° C) zertifiziert.
Eine beständige Rückseite (65% Polyester + 35 % Baumwolle) sorgt für exzellente Haltbarkeit.

Verwendung

Beim Aufnähen sind im Minimum 2 mm Abstand von den Kanten des reflektierenden Stoffes erforderlich.

Nicht mehr als 12 Stiche per Inch (2,54 cm)

Bitte verwenden Sie nur Nähgarn aus 100% Polyester.

Wasch- und Pflegebeständigkeit



Waschen auf links gewendet.
Direktes Überbügeln bei niedriger Temperatur möglich.

Spezifikationen

Standardbreite	Rollenlänge	Q'ty / Karton	Gewicht / Karton	Volumen / Karton
108 cm	100 m	100 m	32,5 kg	0,058 cbm
5 cm	200 m	1600 m	25,9 kg	0,035 cbm

Sondergrößen ab 1 cm Breite sind bei gleicher Rollenlänge möglich.

Lagerfähigkeit

Vor direktem Sonnenlicht schützen. Kühl und trocken lagern



GB 1360



Reflektierendes Material zum Aufnähen

GB 1360 ist ein silber reflektierendes Material zum Aufnähen auf Textilien.
Das Material ist auf Grund der sehr guten Rückstrahlkraft nach EN ISO 20471:2013
„Hochsichtbare Warnkleidung“ (50 Waschzyklen 90° C) zertifiziert.
Eine beständige Rückseite (100% Baumwolle) sorgt für exzellente Haltbarkeit.

Verwendung

Beim Aufnähen sind im Minimum 2 mm Abstand von den Kanten des reflektierenden Stoffes erforderlich.

Nicht mehr als 12 Stiche per Inch (2,54 cm)

Bitte verwenden Sie nur Nähgarn aus 100% Polyester.

Wasch- und Pflegebeständigkeit



Waschen auf links gewendet.
Direktes Überbügeln bei niedriger Temperatur möglich.

Spezifikationen

Standardbreite	Rollenlänge	Q'ty / Karton	Gewicht / Karton	Volumen / Karton
108 cm	100 m	100 m	53 kg	0,058 cbm
5 cm	100 m	800 m	21,3 kg	0,035 cbm

Sondergrößen ab 1 cm Beite sind bei gleicher Rollenlänge möglich.

Lagerfähigkeit

Vor direktem Sonnenlicht schützen. Kühl und trocken lagern



Reflektierende Garne



Die reflektierenden Garne sind zur Gewährleistung optimaler Sichtbarkeit im Dunkeln entwickelt worden. In Abhängigkeit vom Einsatzgebiet sind unterschiedliche Ausführungen der Garne als Spulen erhältlich. Die filmbasierenden Garne werden silber reflektierend in einseitiger oder doppelseitiger Ausführung hergestellt. Die faserbasierten Garne sind silber reflektierend, jedoch nur einseitig erhältlich.

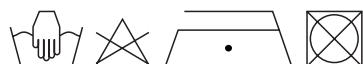
Verwendung

Die Garne können in unterschiedlichste Stoffe, z.B. in Bänder, Zierstoffe, Schnüre, Paspelbänder und Webstoffe eingewebt werden. Die fertigen Bänder können anschließend in z.B. Sport- und Berufskleidung ein- oder aufgenäht werden und bieten so mehr Sicherheit. Durch die optimierte Garnlänge gibt es keine Bruchstellen im Garn, so dass die Maschine ohne Unterbrechung über eine Spulenlänge durchweben kann.

Spezifikationen

Typ	Farbe	Ausprägung	Artikelnr.	Stärke	Spulenlänge	Q'ty/ Karton	Gewicht/ Karton	Karton Maße cm
Film	silber	Einseitig	GBD001	1 mm	2500 m	42 Spulen	26 kg	45 x 30 x 32
			GBD001	1.5 mm	2000 m	42 Spulen	26 kg	45 x 30 x 32
			GBD001	2 mm	1200 m	42 Spulen	26 kg	45 x 30 x 32
			GBD001	3 mm	750 m	42 Spulen	26 kg	45 x 30 x 32
			GBD001	4 mm	500 m	42 Spulen	26 kg	45 x 30 x 32
		Doppel-seitig	GBD002	0.5 mm	3500 m	42 Spulen	26 kg	45 x 30 x 32
			GBD002	0.8 mm	1600 m	42 Spulen	26 kg	45 x 30 x 32
			GBD002	1 mm	1800 m	42 Spulen	26 kg	45 x 30 x 32
			GBD002	1.5 mm	1200 m	42 Spulen	26 kg	45 x 30 x 32
			GBD002	1.8 mm	700 m	42 Spulen	26 kg	45 x 30 x 32
			GBD002	2 mm	800 m	42 Spulen	26 kg	45 x 30 x 32
			GBD002	3 mm	600 m	42 Spulen	26 kg	45 x 30 x 32
			GBD002	4 mm	350 m	42 Spulen	26 kg	45 x 30 x 32
			Fasern	silber	Einseitig	GBD003	0.8 mm	1600 m
GBD003	1 mm	1200 m				42 Spulen	26 kg	45 x 30 x 32
GBD003	1.5 mm	800 m				42 Spulen	26 kg	45 x 30 x 32
GBD003	1.8 mm	700 m				42 Spulen	26 kg	45 x 30 x 32
GBD003	2 mm	600 m				42 Spulen	26 kg	45 x 30 x 32
GBD003	3 mm	400 m				42 Spulen	26 kg	45 x 30 x 32
GBD003	4 mm	300 m				42 Spulen	26 kg	45 x 30 x 32

Wasch- und Pflegebeständigkeit



Waschen auf links gewendet.
Direktes Überbügeln bei niedriger Temperatur möglich.

Lagerfähigkeit

Vor direktem Sonnenlicht schützen. Kühl und trocken lagern.



GB H 1000



Farbig reflektierendes Material zum Drucken

GB H 1000 ist eine farbig reflektierende Transferfolie mit rückklebender Trägerfolie. Das Material ist hervorragend für die Verarbeitung mit einem Schneideplotter geeignet. Besonders feine Details lassen sich optimal ausschneiden und entgittern. Die ausgeschnittenen Motive können später mit einer Transferpresse auf Textilien unterschiedlicher Stoffarten z.B. Baumwolle, Baumwollmischgewebe, teilweise synthetischen Stoffen, PU und PVC aufgebracht werden. Reflektionswert in cd/lx.qm: 20 - 30.

Erhältliche Farben

weiß, schwarz, neongrün, royalblau, neonrot, rot, orange, neongelb.

Verwendung

1. Folie mit der matten Seite nach oben in den Schneidplotter einspannen
2. Das Motiv spiegelverkehrt aus der Folie ausschneiden
3. Entgittern, d.h. überflüssiges Material entfernen
4. Anschließend das ausgeschnittene Motiv auf der Textilie platzieren
5. Das Motiv auf der Textilie mit einer Teflonfolie abdecken und mittels Transferpresse mit den angegebenen Parametern aufdrucken

Aufdruckparameter

Temperatur: PU, PVC = 140 °C
Baumwolle und Baumwollmischgewebe = 150 °C
Vorwärmen: 5 - 10 Sek. (nicht immer erforderlich)
Zeit: Vordruck 3 Sek., Nachdruck 15 - 25 Sek.
Druck: 0,3 - 0,4 kg/cm² (starker Druck)
Trägerpapier: Trägerfolie wird nach kurzer Vordruckzeit entfernt

Wasch- und Pflegebeständigkeit



Waschen auf links gewendet.
Direktes Überbügeln bei niedriger Temperatur möglich.

Spezifikationen

Standard Breite	Rollen Länge	Q'ty / Karton	Gewicht / Karton	Volumen / Karton
500 mm	50 m	50 m	14,5 kg	0,03 cbm

Sonderfarben und -größen sind ab einer Mindestabnahmemenge von 500m² erhältlich.

Aufbewahrung

Vor direktem Sonnenlicht schützen. Kühl und trocken lagern.

Detailinformation

Standardfarbkarte

GB H 1000



Weiß



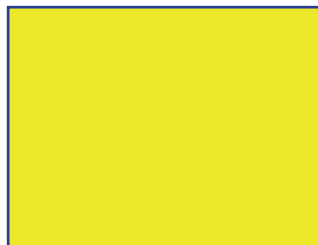
Orange



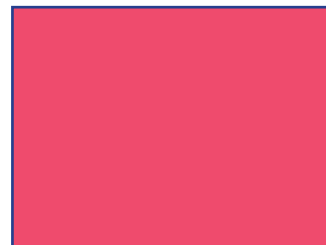
Rot



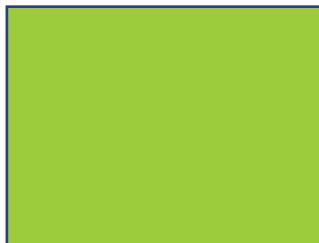
Royalblau



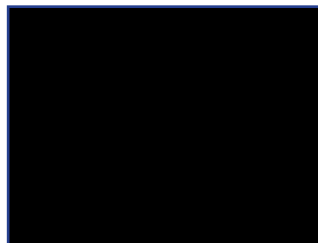
Neongelb



Neonrot



Neongrün



Schwarz

Farben können vom Originalton abweichen !