MADEIRA Technisches Datenblatt

01.2024

Polyneon Green No. 40

Artikelbeschreibung	Maschinenstickgarn
Materialzusammensetzung	100% Polyester [Filament; recycelt]
Feinheit	135 dtex x 2 / 120 den x 2
Aufmachung	5000 m Kone
Nadelempfehlung	60/8 – 75/11

Echtheitsbewertungen | Skala von 1 (sehr schlecht) bis 5 (sehr gut)

Waschechtheit (bei 95 °C)	DIN EN ISO 105-C04/M & S C4A	4 - 5
Wasserechtheit (4 Stunden bei 37 °C)	DIN EN ISO 105-E01/M & S C6	4 - 5
Reibechtheit trocken (10 x reiben auf trockenen weißen Stoff)	DIN EN ISO 105-X12 / M & S C8	4
Reibechtheit nass (10 x reiben auf nassen weißen Stoff)	DIN EN ISO 105-X12 / M & S C8	3 - 4
Echtheit bei Trockenreinigung	DIN EN ISO 105-D01	4 - 5
Hypochlorit-Bleichechtheit	DIN EN ISO 105-N01	4 - 5
Bestimmung der Farblässigkeit von Gebrauchsgegenständen	Teil 1: Prüfung mit Speichelsimulanz DIN 53160-1	4 - 5
	Teil 2: Prüfung mit Schweißsimulanz DIN 53160-2	4 - 5

Echtheitsbewertungen | Skala von 1 (sehr schlecht) bis 8 (sehr gut)

Lichtechtheit mit Xenonbogenlicht (100 Std.)

DIN EN ISO 105-B02

6

Farbstoffbedingt lässt sich dieser Wert nicht bei allen Farben erreichen.

Mechanisch-technologische Werte		
Reißkraft (Höchstzugkraft in Zentinewton)	DIN EN ISO 2062	ca. 1300 cN
Höchstzugkraft-Dehnung	DIN EN ISO 2062	ca. 28 %
Kochschrumpf	DIN 53866 T2	< 1 %
Schmelzpunkt		> 240 °C

Pflegekennzeichnung



△ max. 20 g/l Aktivchlor - max. 30 °C - max. 30 Min

Farbkartennummer 85

Zertifizierung





100% GRS recyceltes Polyester
Zertifiziert durch ECOCERT Greenlife, Lizenznummer 240979
Erfahren Sie mehr unter TextileExchange.org/Standards

OEKO-TEX® STANDARD 100, Anhang 6, Produktklasse I

Technische Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns vor. Die Informationen und Daten in diesem Dokument sind Richtlinien und keine zugesicherten Eigenschaften. Herstellungsbedingt können kleine Abweichungen eintreten.

MADEIRA Garnfabrik Rudolf Schmidt KG Zinkmattenstraße 38 D-79108 Freiburg Tel.: +49 (0) 761 – 51 04 00 E-Mail: service@madeira.de

