MARA

Material: 100 % Polyester
Nähfadenkonstruktion: Micro Core Technology®

	Mara 150
Einsatzgebiete	Für Leichtgewebe in der HAKA und DOB, Hemden, Blusen, Wäsche und Maschenware. Ferner für die problemlose Verarbeitung von Futterstoffen und Mikrofasergeweben sowie für überzeugende Schnittkantenversäuberungen und Automateneinsatz.
Produktvorteile	Feinste Nähfadentechnologie für bestmögliche Nahtglätte. Optimale Automatensicherheit. Problemloser Einsatz von feinen Nadeln der Stärke NM 65 zur Vermeidung von Verdrängungskräuselungen. Hohe Reiß- und Scheuer-festigkeit für feine und haltbare Nähte. Kein Faserflug und kein Abrieb.
Aufmachung	
Lauflänge	1.000 m | 5.000 m | 15.000 m*
Kennziffer	713953 | 713961 | 713970
Farbangebot	Farbenkarte Mara
Empfohlene Nadeldicken	NM 65 – 70 / 9 – 10
Technologie	
Stärke	No./Tkt. 150 – dtex 200(2) – tex 20
Festigkeit	> 850 cN
Bruchdehnung	Ø 17 % (16 % – 19 %)
Kochschrumpf (30 min.)	< 1 %
Thermoschrumpf (160 °C/30 min.)	< 1,5 %
Echtheiten	
Waschechtheit	gemäß ISO 105 C10 C – Note 4 und besser
Wasserechtheit	gemäß ISO 105 E01 – Note 4 und besser
Reibechtheit	gemäß ISO 105 X12 – Note 4 und besser
Hypochlorit-Bleichechtheit	gemäß DIN EN 20105 - N01 – Note 4 und besser
Trockenreinigungsechtheit	gemäß ISO 105 D01 – Note 4 und besser
Schweißechtheit	gemäß ISO 105 E04 – Note 4 und besser
Lichtechtheit	gemäß ISO 105 B02 – Note 4 und besser
Pflegehinweise	

Bitte beachten: Die angegebenen technischen Informationen basieren auf Durchschnittswerten, die nur als Richtwerte dienen sollten.

* auf Kundenwunsch erhältlich

Gütermann

www.guetermann.com
Headquarters: Gütermann GmbH | 79261 Gutach-Breisgau, Germany | Tel. +49 7681 21-0 | Fax +49 7681 21-449 | contact@guetermann.com

JL.1315