



TERA 15 | 20 | 30

100 % Полиэстер Бесконечное волокно



Нитки Тера из длинноволокнистого полиэстера обладают высокой разрывной нагрузкой и устойчивостью к трению. Поэтому они - оптимальный выбор для износостойких закрепляющих швов и декоративных швов на кожаных изделиях, ремнях, брезенте и др.

	Tera 15	Tera 20	Tera 30
Применение	Для декоративных швов, фиксирующие швы с повышенной нагрузкой, применение в технической области.		Для декоративных швов в мужской обуви, спортивной обуви, повседневной обуви, кожаные изделия, применение в технической области и одежде для отдыха. Для стежка с эффектом „stone-washed“.
Преимущества	Идеальные технологические свойства, специальная обработка. Очень высокая прочность и износостойкость для прочных швов..		
Технические условия			
Намотка	400 m	200 m*, 600 m, 2.000 m	200 m*, 900 m, 3.000 m
Цветовой ассортимент	Карта цветов Tera		
Рекомендуемая толщина иглы	NM 140 – 160 / 22 – 23	NM 120 – 140 / 19 – 22	NM 110 – 130 / 18 – 21
Технология			
Толщина нити	No./Tkt. 15 – dtex 2.000(3) – tex 200	No./Tkt. 20 – dtex 1.500(3) – tex 150	No./Tkt. 30 – dtex 1.000(3) – tex 100
Разрывная нагрузка	> 11.000 cN	> 7.700 cN	> 4.400 cN
Удлинение на разрыв	Ø 24 % (22 % – 26 %)	Ø 17 % (13 % – 21 %)	Ø 16 % (13 % – 19 %)
Усадка при кипячении (30 min.)	< 2 %	< 2 %	< 2 %
Термоусадка (160 °C/30 min.)	< 3 %	< 3 %	< 3 %
Устойчивость			
Устойчивость к стирке	в соответствии с ISO 105 C03 – 4 балла и выше		
Устойчивость к воде	в соответствии с ISO 105 E01 – 4 балла и выше		
Устойчивость к трению	в соответствии с ISO 105 X12 – 4 балла и выше		
Устойчивость к гипохлориту	в соответствии с ISO 105 N01 – 4 балла и выше		
Устойчивость к химчистке	в соответствии с ISO 105 D01 – 4 балла и выше		
Устойчивость к поту	в соответствии с ISO 105 E04 – 4 балла и выше		
Светоустойчивость	в соответствии с ISO 105 B02 – 4 балла и выше		
Рекомендация по уходу			

* этот вид намотки доступен только по запросу

Обратите внимание: указанные технические данные основаны на средних значениях и должны служить лишь ориентиром

The seam competence since 1864.

Gütermann

www.guetermann.com

Headquarters: Gütermann GmbH

Gütermann India Pvt. Ltd.

Gütermann Polygal Mexicana S.A. de C.V.

Gütermann of America Inc.

79261 Gutach-Breisgau, Germany

Gurgaon 122001, India

MX-Jiutepec, Morelos CP 62500

US-Charlotte, NC 28217

Tel.: +49 7681 21-0

Tel.: +91 124 3295569

Tel.: +52 777 32937-00

Tel.: +1 704 52570-68

Fax: +49 7681 21-449

Fax: +91 124 4140721

Fax: +52 777 32937-22

Fax: +1 704 52570-71