

Allesnäher & **Allesnäher rPET** Zierstichfaden & **Zierstichfaden rPET**

Im Vergleich	Allesnäher / Zierstichfaden	Allesnäher rPET / Zierstichfaden rPET
Rohstoff Polyester	originär	recycelt
Farbauswahl	bis zu 400 Farben /bis zu 240 Farben	50 Farben /20 Farben*
Farben	brillant und glänzend	weniger stark glänzend
Reiß- und Scheuerfestigkeit	sehr hoch	hoch
Feinheit/ Ausspinnung	sehr fein	fein
Empfohlene Nadel und Nadelstärke	Universalnadel NM 70-90 /NM 100-120	Universalnadel NM 80-90 /NM 100-120

000*	169	722*	392*	315	334	824*	
800*	186	727*	512	310	582	269	
111	448*	696*	733	339*	152	676	
1	982	694*	659	13	396*	36*	
802*	351	130	382	112	472	701	
325*	968*	369*	156*	64	736	40	
852	417*	384	46	75	143*	38*	8

Minimale Farbabweichungen möglich

Auf 100 % recyceltem Papier gedruckt – RecyStar Polar
351903 150.1014/2.5



Nähfaden rPET

aus 100% recyceltem Polyester

Gütermann GmbH
Landstr. 1
DE-79261 Gutach
Tel +49 7681 21-0
Fax +49 7681 21-449
mail@guetermann.com



Verantwortung für die Umwelt übernehmen – natürliche Ressourcen schonen! Der Allesnäher 100 m rPET und der Zierstichfaden 30 m rPET sind die Nähfäden von Gütermann creativ aus 100 % recyceltem Polyester.



Die besonderen Vorteile der Nähfäden aus rPET liegen im recyceltem Rohstoff. Für die Herstellung wird weniger Energie benötigt und die CO²-Emissionen sind deutlich reduziert – dies schont die Umwelt und spart natürliche Ressourcen.



Das Rohmaterial für diese umweltschonenden Nähfäden liefern recycelte Getränkeflaschen aus 100 % PET (Polyethylenterephthalat). Die gesammelten PET-Flaschen werden in verschiedenen Arbeitsschritten gewaschen, zu sogenannten Flakes geschreddert und geschmolzen.



Mit den bestehenden Produktionsanlagen und -prozessen können dank der Micro Core Technology® umweltschonende Nähfäden mit sehr guten Näheigenschaften hergestellt werden.



Die Microfilamente, die aus dem Granulat gewonnen werden, bilden dann die Basis für die Herstellung der Nähfäden.



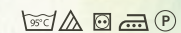
Die Spulen für die Nähfäden aus rPET bestehen aus 100 % Polystyrol (PS) und können sortenrein gesammelt und auf Recyclinghöfen (Sammelstellen) die in vielen Städten bestehen umweltgerecht entsorgt werden.



Allesnäher 100 m rPET

Die Anwendung

- für alle Stoffe und Nähte
- zum Nähen mit der Nähmaschine und von Hand
- für Schließ- und Steppnähte
- für Overlock- und Safetynähte
- für Knopflöcher und zum Annähen von Knöpfen
- für feine Zierstiche und dekorative Nähte
- empfohlene Nadel und Nadelstärke: Universalnadel NM 80–90
- Art.: 723860
- Stärke: No. 100
- 50 Farben



Aus einer PET-Getränkeflasche entstehen ca. 1.000 m Allesnäher rPET bzw. 300 m Zierstichfaden rPET.



Die Vorteile

- 100 % recyceltes Polyester
- Made in Germany
- kein Faserflug beim Nähen
- keine Dünn- und Dickstellen, optimale NähSicherheit
- kein Aufdrehen des Nähfadens
- reiß- und scheuerfest
- elastisch und dehnbar
- weich und geschmeidig
- licht- und farbecht



Zierstichfaden 30 m rPET

Die Anwendung

- für Zierstiche und Steppnähte
- für dekorative Nähte
- für handgenähte Augenknopflöcher
- empfohlene Nadel und Nadelstärke: Universalnadel NM 100–120

- Art.: 723665
- Stärke: No. 30
- 20 Farben

