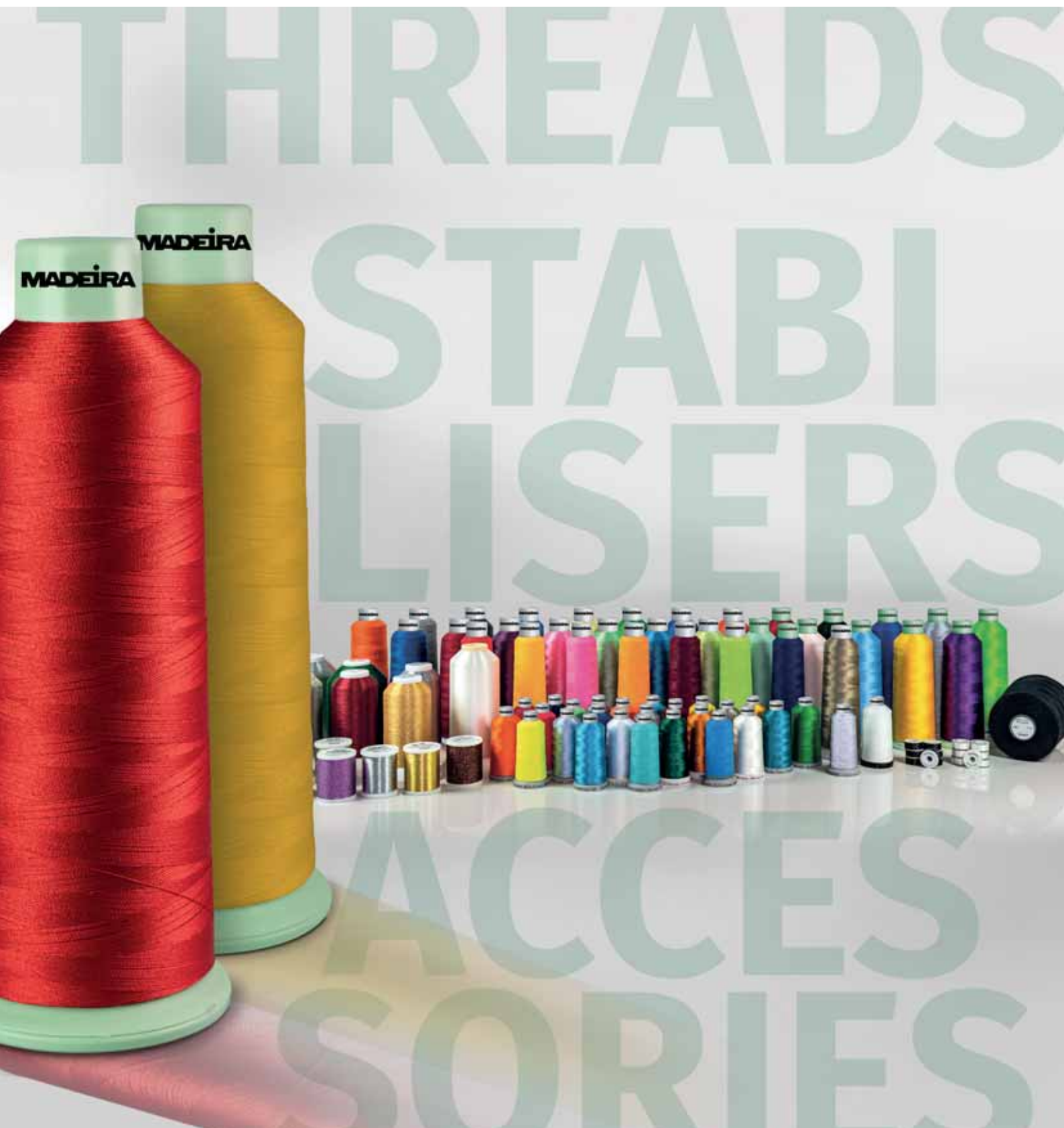


Produktkatalog

Brodyrtråd och tillbehör för industrin

MADEIRA





Din globala helhetsleverantör!



I över 100 år som känd tillverkare av brodyrtråd i premiumkvalitet, är vi idag din globala partner för ett omfattande utbud av brodyrmaterial.

Med Madeira Green är vi glada över att kunna presentera en portfölj av nya miljövänliga produkter och tjänster till våra kunder. Upptäck märkesvaror med information i denna katalog och låt oss göra brodyrindustrin mer hållbar tillsammans.



Våra viskos-, polyester-, ullblandningar och tekniska trådar erbjuds i en mängd olika färger, grovlekar och utföranden. Undertrådar, rätt nålar för varje tråd, backing, toppings, specialmaterial, tillbehör, brodyrsupport och utbildning kompletterar vårt sortiment och gör ditt liv enklare eftersom vi strävar efter att på ett hållbart sätt erbjuda dig allt du behöver för din brodyrverksamhet.

Med nio dotterbolag och över 50 partners över hela världen levererar vi idag framgångsrikt våra produkter och tjänster i över 100 länder.

Vi finns nära dig och ser fram emot att tillgodose dina behov.



Kära kund,

Den här produktkatalogen visar de flesta produkter eller produktkategorier som finns att beställa från våra säljpartners, dotterbolag eller webbshoppar runt om i världen. Eftersom vårt sortiment är mycket stort ber vi vänligen om förståelse för att vi inte kan visa varje produkt i detalj.

Om du saknar något eller om en produkt inte är tillgänglig lokalt, kontakta din lokala återförsäljare eller oss direkt för support.

– madeira.com –

Få ut det mesta av din brodyr



Det är därför vi inte bara har bestämt oss för att vara specialister på brodyrtillbehör, utan vi känner oss också djupt engagerade i våra kunders framgång.

Från noggrant urval av råvaror och miljövänliga produktionsprocesser till noggranna kvalitetskontroller, ser vi till att alla produkter uppfyller ett mål: att förse dig med de bästa produkterna till din brodyrproduktion. Vi vet att produkterna är av stor vikt, men vi stödjer dig även med utbildning, rådgivning och service.

Våra produkter motsvarar de krav och regler som ställs internationellt. Så vilken bransch du än arbetar inom, kontrollera vårt produktutbud för överensstämmelse med certifieringar som brandskydd eller brandbeständighet, industritvätt eller OEKO-TEX®-standarder.

Ditt Madeira Team

MADEIRA



Innehållsförteckning

Rayon viskos tråd – Classic.....	sida	8
Premium lyocelltråd – Sensa Green.....	sida	10
Återvunnen Polyestertråd – Polyneon Green.....	sida	12
Polyestertråd – Polyneon.....	sida	14
Polyestertråd – Frostad Matt.....	sida	16
Premium Metalltråd – FS.....	sida	17
Lättanvänd metalltråd – CR.....	sida	18
Trendig metalltråd – Supertwist.....	sida	18
Ylle- och bomullstråd – Burmilana 12 & CO.....	sida	19
Ljusreflekterande tråd – Reflextråd.....	sida	20
Effekt- och specialtråd – Luna & Monolon.....	sida	21
Elektriskt ledande tråd – HC.....	sida	23
Brandbeständig och flamskyddad – Fire Fighter & Polyneon FR.....	sida	24
Undertråd.....	sida	26
Backing.....	sida	28
Rivbar och klippbar backing.....	sida	30
Specialbacking.....	sida	31
Topping och film.....	sida	32
Specialmaterial.....	sida	33
Kvalitetsbrodynrånlar.....	sida	35
Brodyrhjälpmedel.....	sida	36
Maskinhjälpmedel.....	sida	37
Saxar.....	sida	38
Stygndensitet / Stygntäthet.....	sida	40
Skötselråd.....	sida	41
24/7 onlinetjänster.....	sida	42



Hitta snabbt och lätt



Symbolförklaring

Varje färgkod visar var du befinner dig i katalogen



Allmän information, service och support



Allt om backing och topping samt annan specialbacking



Trådutbud med information



Tillbehör (t.ex. nålar, saxar mm)

Förklaring/Överblick



Utförande i meter eller gram



Trådtjocklek



Klippbar backing



Symbolen anger storleken på förpackningen.
Försäljningsenheterna kan skilja sig åt.



Antal färger



Nålsrekommendation



Rivbar backing



Undertråd



PANTONE®
Färgmatchning



Särskilt lämplig för
mode- och fashion



Hög färgbeständighet



Märkning av miljövänliga produkter och resursbesparande processer



Botaniskt ursprung / produkter gjorda av förnybara material



Produkter tillverkade av återvunnet material



MADEIRA brodyrtråd

Exklusiv brodyrtråd för bästa resultat



De olika trådkvalitéerna



Tråd är så mycket mer än bara garn. Det är en passion med högklassigt utseende, glans, känsla, och naturligtvis vad det tillför den broderade produkten. Utveckling och urval är av största vikt för alla våra produkter, från färgåktighet vid varje färgparti till det stora urvalet av olika trådkvaliteter, färger och grovlekar.

Glansig och matt Polyester tråd

POLYNEON
POLYNEON green 
FROSTED MATT

Rayon/Viskos tråd

CLASSIC

Lyocell tråd

SENSA green 

Ull/Akryl och Bomull/Akryl blandningar

BURMILANA
BURMILANA CO

Special tråd

LUNA
MONOLON
REFLECT 

Teknisk tråd

HC
FIRE FIGHTER
POLYNEON FR

Metall tråd

CR Metallic
FS
SUPERTWIST



Rayon / Viskos tråd

Naturlig sidenglans med maximal flexibilitet i 4 trådgrovlekar.
Viskos/Rayon har en struktur som liknar bomullsgarn och ger en känsla och struktur som liknar naturfibrer. Det ger ett enhetligt och jämnt brodyrresultat.

- Hög tvättäkthet, motståndskraftig mot gnidning
- Färgäkthet
- Classic-trådarnas mjuka trådstruktur och låga trådspänning motverkar öglor
- Höggglansig
- Träfibermaterial tillverkad av hållbar skog



Mjuk viskos är det perfekta valet för moderna lätta tyger och metalldekoration.



CLASSIC 40

100 % Viskos [filament]



Art.nr. 910
10 x 5000 m

CLASSIC 30

100 % Viskos [filament]



*Art.nr. 921
10 x 3000 m

CLASSIC 60

100 % Viskos [filament]



*Art.nr. 916
10 x 5000 m

CLASSIC 12

100 % Viskos [filament]



Art.nr. 920
10 x 2000 m



Art.nr. 911
10 x 1000 m



Art.nr. 914
10 x 25 g



Art.nr. 915
10 x 1500 m



dtex 135 x 2
den 120 x 2



dtex 200 x 2
den 180 x 2



dtex 84 x 2
den 75 x 2



dtex 330 x 2
den 300 x 2



65/9 - 75/11



75/11



60/8 - 65/9



100/16



387 enfärgade nyanser
19 ombré färger
6 flerfärgat
10 astro-färger



178 enfärgade nyanser
*2 färger
(svart & vitt)



85 enfärgade nyanser
*2 färger
(svart & vit)



57 enfärgade nyanser



Färg 1071 är ofärgad tråd.
Använd denna om du vill
göra egen infärgning om
du inte hittar rätt nyans i
färgkartan.



Classic 40



Classic 30, Classic 60 and Classic 12





Classic Sortimentsbox



Sortimentslåda

CLASSIC 40

387 enfärgade nyanser (1000 m)

Art.nr. 005CL4A
005CL4B
005CL4C



För mer detaljerad information, se:
www.madeira.com/startersets

Mini Starter

CLASSIC 40

10 olika färger x 1000 m

Art.nr. 006M1CL4

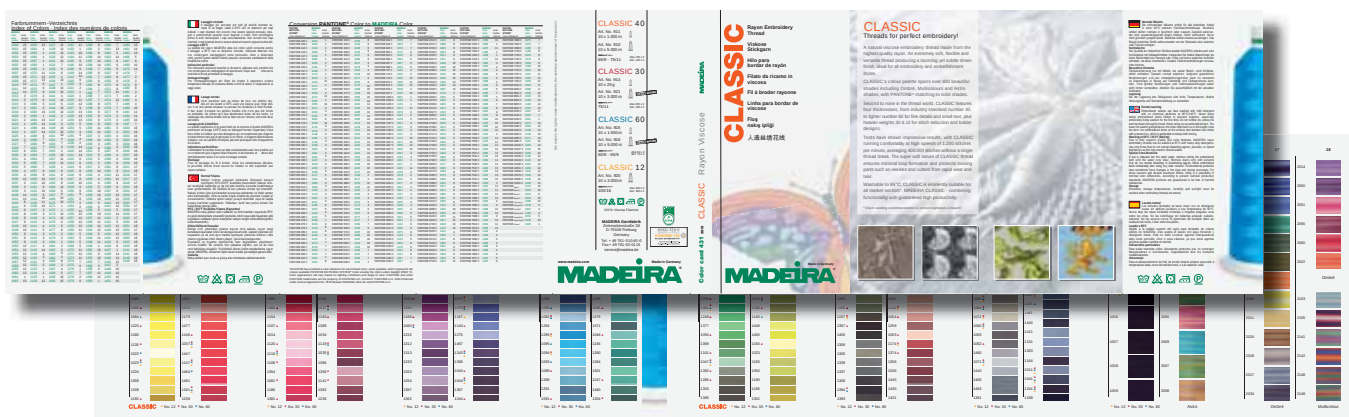


Färgkarta

CLASSIC

Ditt bästa hjälpmedel att hitta rätt nyans.

Art.nr. 001CL431





Sensa Green

NY

Upplev närheten till naturen

Sensa Green brodyrtråd är en högteknologisk innovation med minimal miljöpåverkan.

Råvaran kommer från skogen och är förnybar. Träden odlas hållbart på icke-jordbruksjord, med regnvatten och utan användning av bekämpningsmedel.

Träflis används för att utvinna cellulosa. För att minimera avfallet tillvaratas även restprodukter vid utvinningen.

Vidare bearbetning skapar en massa från vilken de biologiskt nedbrytbara lyocellfibrerna kommer.

TENCEL™ Lyocell produceras på Lenzings anläggning med resursbesparande tillverkningsmetoder, som har fått European Business Award for the Environment. Det revolutionerande slutna kretsloppet vid produktionen återvinner processvattnet och mer än 99 % av det organiska lösningsmedlet.

Fibermassan transporteras sedan korta sträckor för vidare bearbetning. På Madeiras fabrik i Tyskland slutproduceras sedan detta till Sensa Green. I detta slutskede sparas vatten och energi ytterligare, och avloppsvattnet övervakas i enlighet med de strikta lokala bestämmelserna.

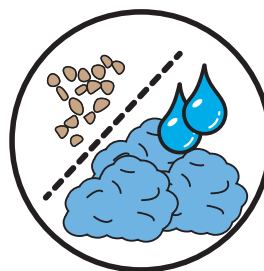
Slutprodukten blir en mycket mjuk och följsam brodyrtråd med hög prestanda som du kommer att uppskatta!



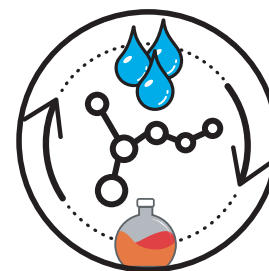
Trä



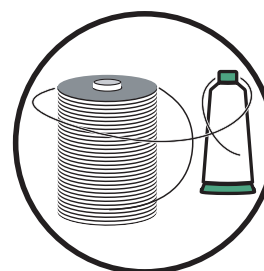
Träflis



Fibermassa



Slutet system vid fiberkonstruktionen



Mjuk lyocelltråd
brodyrtråd



Miljövänlig tråd



Premium Lyocelltråd



Gjord av 100 % Lyocell. Den första maskinbrodyrtråden i stark och smidig TENCEL™ Lyocell-fibrer förkroppsligar det naturliga och är ett av de mest miljövänliga valen i världen.

- botaniskt ursprung — tillverkat av träd som odlats i hållbart skötta skogar
- miljövänlig produktion som sparar och återanvänder resurserna
- fjädermjuk med en förnämlig sidenmatt look
- anpassad för grovlek 40 trådtjocklek
- en helt ny brodyrupplevelse i premiumkvalitet
- helt återvinningsbar
- En ofärgad version finns också (nr 071)



TENCEL™ is a trademark of Lenzing AG



Denna tråd tar upp färg. Använd denna färg om du vill färga in din egna specialfärg om du inte hittar den i färgkartan.



Använd lyocell undertrådar för ett riktigt hållbart slutresultat – sidan 26.

SENSA
green

100 % lyocell [TENCEL™]



Art.nr. 710
10 x 5000 m



dtex 100 x 2
den 90 x 2



65/9 - 75/11



144 enfärgade nyanser

Sortimentslåda

SENSA
green

144 färger (1000 m)

Art.nr. 005SE00

Tillgänglig
2022



MADEIRA
green

OEKO-TEX®
CONFIDENCE IN TEXTILES
STANDARD 100
21.0.63511 HOHENSTEIN HTTI
Tested for harmful substances.
www.oeko-tex.com/standard100

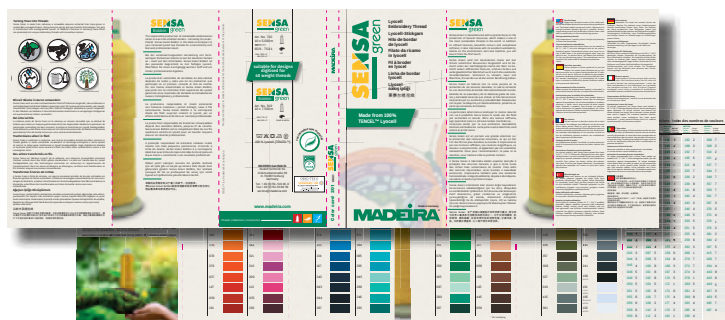


Färgkarta

SENSA
green

Ditt bästa hjälpmedel
att hitta rätt nyans.

Art.nr. 001SE210





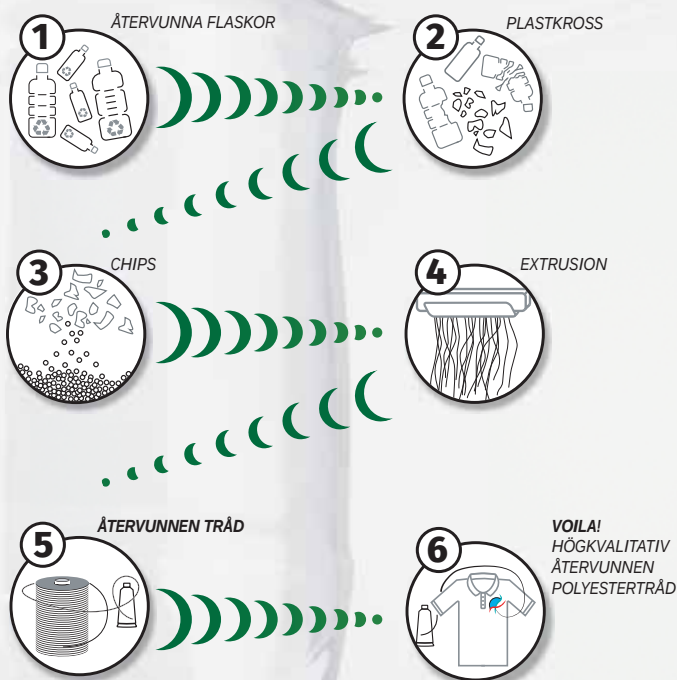
Polyneon Green



Återvinning av vanlig plast till briljant brodyrtråd

Genom att återanvända befintligt material skapas inget nytt avfall och icke förnybara resurser sparas. Miljön gynnas också av den minskade energiförbrukningen och färre koldioxidutsläpp jämfört med produktionen av ny polyester.

Hur går det till?





Tråd av återvunnen polyester



Premium brodyrtråd utvecklad som svar på de globala kraven på att minska plastavfall som hamnar i naturen. Extremt slitstark och högglänsande Polyester Green erbjuder samma höga kvalitet som alla andra polyestertrådar från Madeira.

- tillverkad av 100 % återvunnen plast
- ge ett nytt liv till PET-flaskor efter användande
- sparar icke-förnybara resurser
- utmärkt prestanda på industribrodyrmaskiner
- hög slitstyrka, tål klorblekning
- högglänsig



För färgprov använd Polyneon 40 sortimentslåda (Art.nr 005PO40)

POLYNEON 40 green

100 % polyester [återvunnen]



Art.nr. 718
10 x 5000 m



dtex 135 x 2
den 120 x 2



60/8 - 75/11



108 enfärgade nyanser



Δ max. 20 g/l active chlorine - max. 30°C - max. 30min

MADEIRA
green

Oeko-TEX®

CONFIDENCE IN TEXTILES

STANDARD 100

21.0.57435 HOHENSTEIN HTTI

Tested for harmful substances.

www.oeko-tex.com/standard100



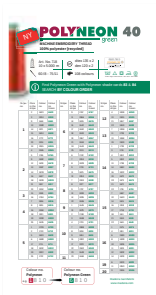
100% GRS recycled polyester

Certified by EOCERT Greenlife
Licence number 240979

Learn more at
TextileExchange.org/Standards



För färgval, använd Polyneon färgkarta 83 eller 84 med ett extra Polyneon Green inlägg (Art.nr 001PL84).





Polyneon

Robust tråd för produktion av tyngre plagg, som arbetskläder mm.
Finns i över 400 färger, inklusive neonnyanser.

- klorblekning, stentvätt och industritvätt
- ljusäkta, kostnadseffektiv och nötningsbeständig
- hög rivhållfasthet



POLYNEON 40

100 % polyester [filament]



Art.nr. 918
10 x 5000 m



Art.nr. 919
10 x 1000 m



dtex 135 x 2
den 120 x 2



60/8 - 75/11



389 enfärgade nyanser
20 flerfärgade
24 fluorescerande
färger

POLYNEON 60

100 % polyester [filament]



*Art.nr. 926
10 x 5000 m



Art.nr. 924
10 x 1500 m



dtex 84 x 2
den 75 x 2



60/8 - 65/9



143 enfärgade nyanser
7 fluorescerande
färger
* 2 färger (svart vit)

POLYNEON 75

100 % polyester [filament]



*Art.nr. 935
10 x 10000 m



Art. nr. 936
10 x 2500 m



dtex 55 x 2
den 50 x 2



60/8



87 enfärgade nyanser
3 fluorescerande
färger
* 2 färger (svart vit)



△ max. 20 g active chlorine/l - max. 30°C - max. 30 min.



Industriell tvättlämplighet enligt
ISODIN 15797: 2004-06



Polyneon sortimentsbox



Sortimentslåda

POLYNEON 40

413 färger (1000 m)

Art.nr. 005PO40A
005PO40B
005PO40C



For more detailed information, please see:
www.madeira.com/startersets

Sortimentslåda

POLYNEON 60

150 färger (1000 m)

Art.nr. 005POL60



Ministarter

POLYNEON 40

10 olika färger x 1000 m

Art.nr. 006MIPL4

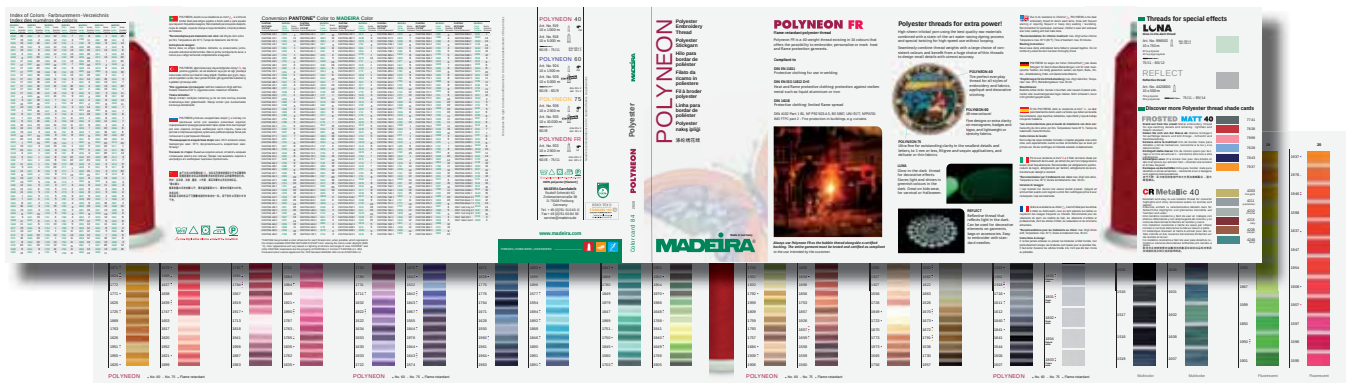


Färgkarta

POLYNEON

Ditt bästa hjälpmedel att hitta rätt nyans.

Art.nr. 001PL84





Matt polyestertråd

En helt matt och frostad tråd. Utmärkt för tydliga konturer och starka kontraster i över 200 nyanser för helt nya färgdimensioner.

- mycket hög färgbeständighet mot ljus (betyg 6 till 8)
- resistent mot klor och andra blekmedel
- perfekt att mixa med olika trådkvaliteter, brodera text eller effekter på funktions- och sportkläder mm.
- helmatt effekt, unik i sitt slag.

i Frosted Matt 40 skall ha en stygntäthet/densitet som motsvarar en 55-60 tråd.



FROSTED MATT 40

100 % polyester

FROSTED MATT 30

100 % polyester

Art.nr. 940
10 x 2500 m

Art.nr. 944
10 x 2500 m

Art.nr. 942
10 x 1000 m

tex 90 x 2
den 80 x 2

tex 175 x 2
den 160 x 2

60/8 - 75/11

70/10 - 80/12

187 enfärgade nyanser
14 fluorescerande nyanser

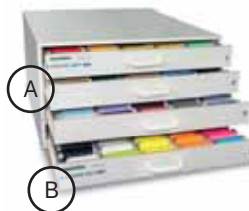
89 enfärgade nyanser
7 fluorescerande nyanser

Sortimentbox

FROSTED MATT 40

201 enfärgade nyanser (1000 m)

Art.nr. 005FM40A
005FM40B



Ministarter

FROSTED MATT 40

10 olika färger x 1000 m
Art.nr. 006MIFM4

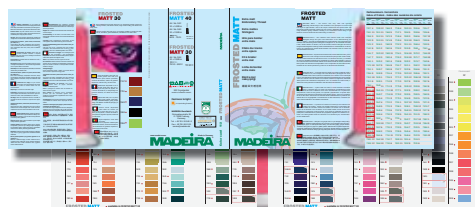


Färgkarta

FROSTED MATT

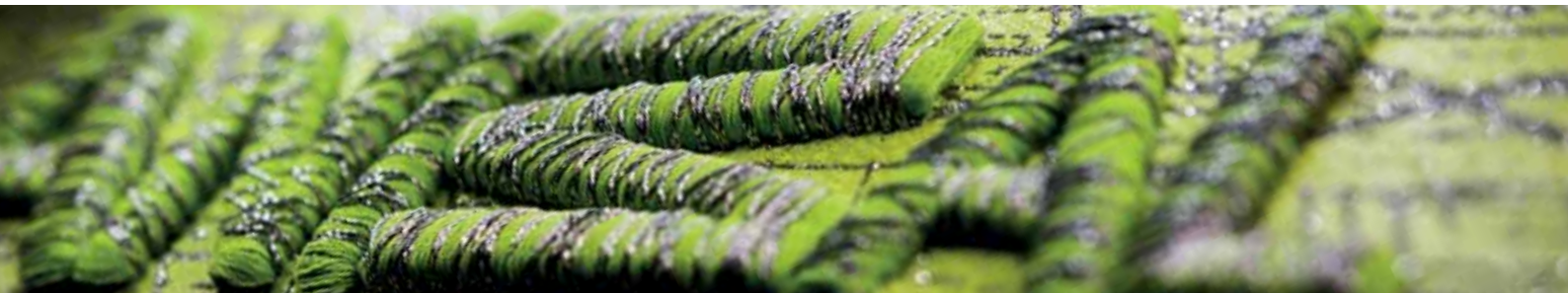
Ditt bästa hjälpmedel att hitta rätt nyans.

Art.nr. 001FR112



△ max. 20 g aktivt klor/l - max. 30°C - max. 30 minuter.





Premium metalltråd



Metalltråd för gyllene ögonblick med en exklusiv glans. Tillverkad av en silveromspunnen kärna av polyamid, polyester eller viskos. Specialtråd för elegant glänsande effekter. Lämplig på modeplagg, väskor, skor mm.

- FS 30 är lämplig för produkter som kräver extra tuff tvätt. Restaurangkläder, restaurangdukar, restaurangservetter mm. (klor beständig, tvättbar i 95 °C)
- Med den tunna tråden FS 50 kan du skapa fina konturer, detaljer och monogram mm. Den grova FS 20 är lämplig för större fyllnadsytor med metalleffekt.
- Prova varianter av tidlös silver- och guldeffekt i olika nyanser, eller andra iögonfallande färger.



FS 20

80 % viscose
20 % metallised polyester



Art.nr. 974
10 x 100 g



Art.nr. 981
5 x 20 g



dtex 360
den 320



100/16



26 enfärgade nyanser

FS 30

55 % polyester
45 % metallised polyester



Art.nr. 980
10 x 5000 m



Art.nr. 979
10 x 2500 m



dtex 320
den 290



90/14
80/12 SAN®8



20 enfärgade nyanser

FS 40

40 % metallised polyester
35 % polyamide, 25 % paper



Art.nr. 986
10 x 5000 m



Art.nr. 985
5 x 1000 m



dtex 220
den 200



65/9 - 75/11



21 enfärgade nyanser

FS 50

55 % metallised polyester
45 % polyamide



Art.nr. 988
10 x 5000 m



Art.nr. 987
5 x 1000 m



dtex 150
den 135



65/9 - 75/11



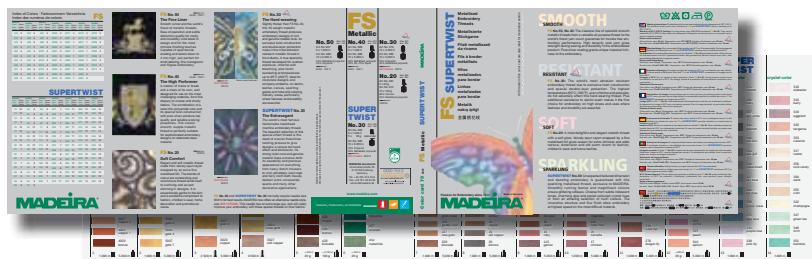
8 enfärgade nyanser

Färgkarta

FS SUPERTWIST

Ditt bästa hjälpmedel att hitta rätt nyans.

Art.nr. 001FS73



FS 30



△ max. 20 g aktivt klor/l - max. 30°C - max. 30 minuter. Peroxid: max. Peroxid: max. 10 ml/l H₂O₂ 35% - max. 50°C - max. 20 min.

FS 50, 40, 20



FS 30



MADEIRA



CR Metallic

Lättanvänd och trendig metalltråd. Känns extra smidigt mot huden och passar till sport, babyartiklar mm. Dessutom är CR motståndskraftig mot nötning och ger enastående kvalitet till ett konkurrenskraftigt pris.

- går perfekt med standard nålstorlekar
- bra prestanda vid höga hastigheter på 700 till 1000 stygn per minut
- tvättbar vid höga temperaturer

CR Metallic 40

68 % polyester
32 % metalliserad polyester



Art.nr. 978
10 x 2500 m



dtex 230
den 210



65/9 - 75/11



42 enfärgade nyanser

CR Metallic 20

80% polyester [texturerad]
20 % metalliserad polyester



Art.nr. 975
10 x 2000 m



dtex 510
den 460



90/14
80/12 SAN@8



16 enfärgade nyanser



Skuggkort finns
Art.nr. 001CR65



för några speciella färger



Ladda ner CR-flyern: madeira.com/CR-metallic

Mångfacetterad metall tråd med vacker lyster. Perfekt för glittereffekter på mode, street wear och dekorativa sömmar på ex denim mm.

120 olika färgnyanser för coola designeffekter!

SUPERTWIST 30

70 % polyamide
30 % metalliserad polyester



Art.nr. 982
10 x 5000 m



Art.nr 983
5 x 1000 m
(opalfärger 900 m)



dtex 180
den 160



90/14
80/12 SAN@8



68 enfärgade nyanser
11 flerfärgade
16 opalfärger
26 kristallfärger



Ingår i FS-skärmkort
(sida 17)





Burmilana / Burmilana CO



Ull/Akryl och Bomull/Akryl blandningar Ger en voluminös handgjord look för vintage- eller volymbrodyrdesign i över 200 färger.

- ull-akryl eller bomull-akryl blandningar
- idealisk för stora fyllnadsytor
- Burmilana CO är certifierad med STANDARD 100 av OEKO-TEX®, produktklass I



BURMILANA 12

BURMILANA CO



Reducera antalet stygn i en brodyr med stor fyllnadsyta genom att använda Burmilana.

BURMILANA 12

50 % ull * 70% akryl
50 % akryl 30% ull



Art.nr. 813
10 x 1000 m



dtex 330 x 2
den 300 x 2



100/16



135 enfärgade nyanser
12 melange färger

BURMILANA CO

50 % bomull
50 % akryl



Art.nr. 816
10 x 1000 m



dtex 330 x 2
den 300 x 2



100/16



65 enfärgade nyanser
7 melange färger

* 3351, 3352, 3353, 3354,
3641, 3644, 3749, 3901, 3986



BURMILANA 12



BURMILANA CO

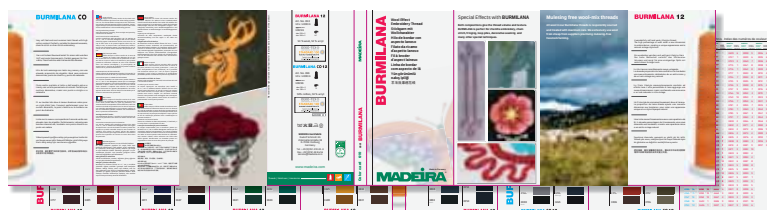


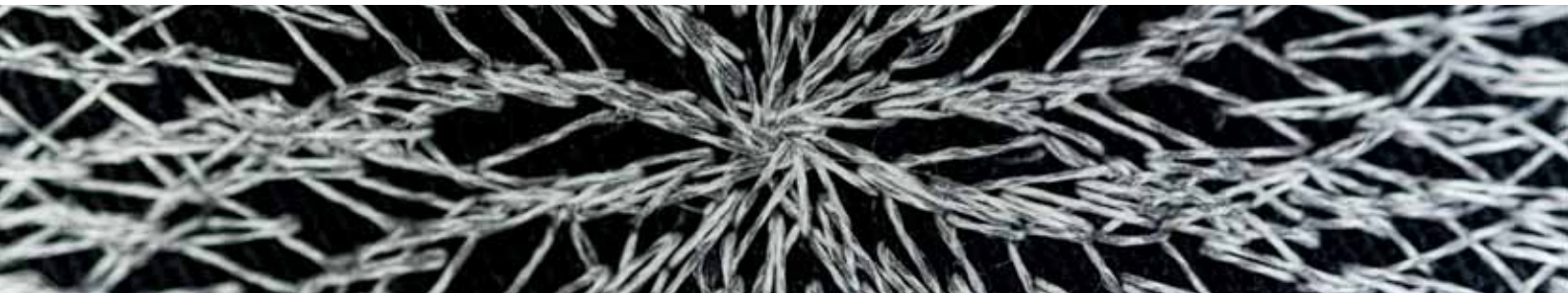
Färgkarta

BURMILANA

Ditt bästa hjälpmedel att hitta rätt nyans.

Art. No. 001BUR610





Reflextråd

Lys upp dina motiv! Denna nya effekttråd reflekterar ljus i mörkret. Använd den för att leka med synligheten på kläder eller accessoarer. Lämplig för design digitaliserade för 35 eller 40-grovlek.



REFLECT

75 % polyester
25 % polyamide



Art.nr. 442
10 x 500 m



för mönster med 35
eller 40 grovlek*



SAN8 grovlek 80



1 enfärgad



* På grund av fibersammansättningen och den speciella konstruktionen av Reflect-tråden kan tjockleken inte anges i Nm och dtex. Trådens vikt kan variera något, därför bör designen testas i förväg.

LUNA



Effekt och specialtråd

Lättbearbetad tråd med glow in the dark-effekt som lagrar ljus när den hålls under sol eller artificiellt ljus.

- avger ljus genom ett grönaktigt sken
- specialkonstruerad för stark och långvarig ljusstyrka
- för självlysande effekter på barnkläder, samt halloween- och event.

LUNA

60 % polyester
40 % polypropen



Art.nr. 996
10 x 750 m



dtex 150 x 2
den 135 x 2



75/11 - 80/12



1 enfärgad



Dagsljus

Lyser grönt i mörkret



△ max. 20 g aktivt klor/l - max. 30°C - max. 30 minuter.



Transparent specialmonofilament för osynlig fastsättning av paljetter och lysdioder, såväl som för filigranarbete. Blanda färgglada och transparenta trådar för unika effekter.

- finns i två färger ("transparent" och "smoke")

MONOLON

100 % polyamid



Art.nr. 801
10 x 15000 m



dtex 66
den 60



65/9



2 färger (transparent & rök)



Teknisk tråd

Sensors

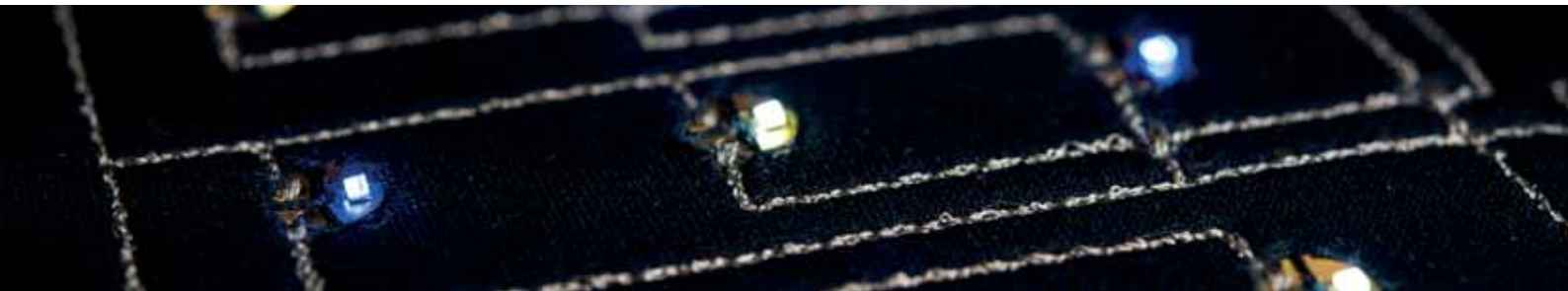
Heating

Lighting

Actuators

**Flexible
circuits**





HC 12 / HC 40



Elektriskt ledande tråd Helförsilvrad med 99 % rent silver, högledande polyamidtråd i två grovlekar.

- silver är hudvänligt, antibakteriellt, antistatiskt och biokompatibelt
- för strömkretsar, anslutning av lysdioder, textilsensorer, ställdon mm.
- lämplig för brodymaskin, strömförande lim eller klämmor
- silverplätering runt varenda filament



Ladda ner HC-flyern
madeira.com/smart-textiles

Vi rekommenderar att vända textilierna ut och in och placera dem i en tvättpåse innan du tvättar dem.



HC 12

100 % polyamid [helt silverpläterad]

HC 40

100 % polyamide [helt silverpläterad]



Art.nr. 420
10 x 1000 m



Art.nr. 410
10 x 2500 m



Art.nr. 420SMP
1 x 150 m



Art.nr. 410SMP
1 x 250 m



dtex 235 x 2
(innan plätering)



dtex 117 x 2
(innan plätering)



100/16



75/11 - 80/12



1 enfärgad



1 enfärgad

Motstånd:
< 100 Ω /m

Motstånd:
< 300 Ω /m



zoomfaktor x 200, HC 40





Firefighter / Polyneon FR

Flamsäker Aramid brodyrtråd i 30 färger.

- för specialbrodyr inom brandförsvaret, motorsport, flygindustri, arbets- och skyddskläder
- testad enligt DIN EN ISO 15025
- Uppfyller kriterierna för godkännande av följande certifieringar: DIN EN 469, DIN EN ISO 14460, DIN EN ISO 11612 -A -B -C, DIN EN 61482-1-2 K1, DIN EN 13034 K1, DIN EN ISO 11611, DIN EN ISO 14116, DIN 4102 Del 1 B 1 och andra nationella normer

FIRE FIGHTER 40

100 % aramid



Art.nr. 929
10 x 2500 m



Art.nr. 922
10 x 950 m



dtex 130 x 2
den 120 x 2



75/11 - 80/12



30 enfärgade nyanser



För fullständigt skydd:
använd Firefighter undertråd
och backing!
Se sidorna: 26 & 31.



max. 20g aktivt klor/l - max. 30°C - max. 30 minuter.



Färgkarta
Art.nr. 001FIR97



Flamskyddad tråd i 30 och 4 fluorescerande färger.

- testad enligt DIN EN ISO 11612 D&E
- överensstämmer med DIN EN ISO 11611, DIN EN ISO 14116, DIN 4102 Del 1 B1
- optimerad för industriella brodyrmaskiner
- för applikationer på arbetskläder, gardiner eller bilbarnstolar mm.

POLYNEON FR

100 % polyester [filament]



Art.nr. 933
10 x 2500 m



dtex 135 x 2
den 120 x 2



60/8 - 75/11



30 enfärgade nyanser
4 fluorescerande färger



max. 20g aktivt klor/l - max. 30°C - max. 30 minuter.



Ingår i
Polyneon färgkartan
Art.nr. 001PL84



MADEIRA

GO GREEN

med hållbara brodyrprodukter

SENSA
green

POLYNEON
green



**100 % TENCEL™ Lyocell
tråd och undertråd**



100 % GRS återanvänd polyester

(För ytterligare detaljer se sidan 13.)



Undertråd för spolverk

För uppspolning av undertråd:

BURMILON 200

100 % polyester



Art.nr. 305
10 x 7500 m



dtex 150 x 1
den 135 x 1



2 enfärgade nyanser
(svart & vit)

BURMILON 200:
Extremt fin undertråd för att minska antalet spolbyten.

OBS: Justering av maskinen kan behövas!

BURMILON 120/2

100 % polyester



Art.nr. 301
10 x 7500 m



dtex 80 x 2
den 75 x 2



2 enfärgade nyanser
(svart & vit)

BURMILON 120/2:
Klassikern
Den mest sålda undertråden.

Burmilon 150

100 % polyester



Art.nr. 315
10 x 15000 m

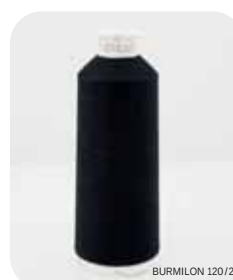


dtex 110 x 2
den 100 x 2



2 enfärgade nyanser
(svart & vit)

UNDERTRÅD 150:
Prisvärd allround undertråd.



BURMILON 120/2 & 200,
UNDERTRÅD 150



△ max. 20 g aktivt klor/l - max. 30°C - max. 30 minuter.

FIRE FIGHTER UNDERTRÅD



△ max. 20 g aktivt klor/l - max. 30°C - max. 30 minuter.

SENSA GREEN UNDERTRÅD



BURMILON 120/2 & 200,
UNDERTRÅD 150



FIRE FIGHTER UNDERTRÅD



SENSA GREEN UNDERTRÅD



SENSA Bobbin green

100 % lyocell [TENCEL™]



Art.nr. 319
10 x 7500 m



dtex 74 x 2
den 66 x 2



2 enfärgade nyanser
(svart & vit)

FIRE FIGHTER Undertråd

100 % aramid



Art.nr. 923
10 x 5000 m



dtex 130 x 2
den 120 x 2



2 enfärgade nyanser
(svart & vit)



SENSA GREEN SPOLE



FIRE FIGHTER
UNDERTRÅD



Färdigspolad undertråd



Färdigspolad undertråd

MAGNA GLIDE

Magnetisk kärna

med magnetisk sida

100 % polyester [filament]



Art.nr. 310



ca. 135 m/spole



ca. 130m/spole



dtex 75 x 2

den 68 x 2



2 enfärgade nyanser
(svart & vit)

paket med 100 spolar

MAGNETISK KÄRNSSPOLE:
Undertrådsspolen med magnetkärna för ett särskilt jämn gång. Färre spolbyten – sparar undertråd tack vare sin speciella konstruktion med öppna sidor.



MAGNETISK SIDA



MAGNETISK KÄRNA

ROYAL

Med papphylsa

100 % polyester [filament]



Art.nr. 307



ca. 123 m/spole



ca. 113 m/spole



dtex 75 x 2

den 70 x 2



2 enfärgade nyanser
(svart & vit)

paket med 144 spolar

ROYAL:
Ingen omspolning från stor kona behövs. Praktisk och alltid till hands med samma trådmängd och trådspänning.



ROYAL



△ max. 20g aktivt klor/l - max. 30°C - max. 30 minuter.



Backing

E-ZEE

E-ZEE-backing, topping och specialmaterial.

Stabilisering av brodyr och tyg.

För att göra det enklare har vi skapat en PDF-fil som hjälper dig att hitta den mest lämpliga backingen för just ditt ändamål. Sök bara på tygtyp, vikt, applikation eller vad du vill utföra och hitta det du behöver.

På madeira.com/backings hittar du mer information om våra brodyrhjälpmedel och PDF-filen för nedladdning.



Observera att PDF-filen visar Madeiras HQ-sortiment.

Om din önskade backing inte är tillgängligt i ditt land, kontakta din lokala återförsäljare eller vår kundtjänst för förslag på liknande produkter.

Rätt backing och topping för bästa resultat

Brodyrbacking, topping och specialprodukter hjälper dig att få ett högkvalitativt brodyrresultat. Utan att använda någon backing tenderar tunna tyger att rynka sig eller brodyren kan skava mot huden eller att brodyren blir lös och oformlig. Viktigast är att välja rätt mellanlägg med anpassning till tyget samt att ta hänsyn till brodyrens design. Oavsett dina behov erbjuder vi ett brett utbud och hjälper dig att hitta rätt lösning för dina behov.

Följande sidor ger en översikt över:

- Rivbar och klippbar backing
- Värmefixerande och självhäftande backing
- Vattenlöslig och värmelöslig backing
- Värmebeständig backing
- Topping och specialfilm
- Specialmaterial



Kontakta din lokala återförsäljare för mera information.



Rivbar och klippbar backing



Rivbar

Rivbar backing kan snabbt rivas för hand genom att riva i olika riktning. Dessa huvudsakligen kortfibriga backingar är särskilt lämpliga för mer stabila material som denim, twill, canvas eller kepsar. Finns även som färdigskuret i förpackning.



Premiumbacking från 35 - 80 g finns i två färger, svart och vit.



Klippbar

Klippbar backing är särskilt lämpliga för ömtåliga tyger. Backingen förblir en del av brodyren och fungerar därmed som en permanent stabilisator. Den kvarvarande delen av backingen klipps lätt bort medan resten förblir mjuk mot huden. Finns på rullar eller färdigskuret i förpackning.



Klippbar backing (finns från 35 - 80 g) kan tas bort med en sömsprättare.

Färdigskurna



Svart/vit backing i förpackning.



Upptäck Madeiras
backings och toppings @
madeira.com/backings



Vi erbjuder tre olika kvalitetsnivåer uppdelade i BASIC, STANDARD och PREMIUM. Sortimenten och sortimenten är landsspecifika.

Special backing



Följande backingar är hjälpmedel där det kan vara svårt att rama eller som inte går att rama. Sammet, velour mm kan vara exempel på detta.

Värmefixerande backing

Stabiliserar tyget före ramning och har en belagd klisterbaksida som aktiveras med strykjärn. Finns som riv eller klippbar i olika kvaliteter och gramvikter.



Självhäftande backing

Mest lämpad för mindre produkter och har ett skyddspapper på ena sidan som skall dras av vid applicering. Finns som rivbara versioner i två tjocklekar.



Vattenlöslig backing

100 % -igt vattenlöslig och bör användas till tvättbara material. Finns att välja mellan ett tygliknande material eller en kraftig vattenlöslig film. Denna lämpar sig väl till broderade märken och spetsbrodyr.



Värmelöslig backing

Gjord av 100 % Polyolefin. Lämplig för tunna och stretchiga material och broderade märken. Avlägsnas med värmepress eller strykjärn och appliceras med klisterspray.



Värmebeständig backing FIRE FIGHTER

Svårantändlig, rivtålig och stabil. Detta är rätt backing där det ställs höga krav på brandsäkerhet. Finns i 100 % Aramid. Klippbar. För plagg med krav på hög flamsäkerhet.



Där krav på certifierad flamsäkerhet ställs:
Använd Firefighter övertråd ihop med Firefighter backing och Firefighter undertråd!





Topping och film

Med dessa produkter blir resultatet att du inte "syr ned" materialet i basmaterialet. Framför allt gäller detta på stickade material och frotté. Tas enkelt bort med vatten eller värme utan att lämna några rester.

Vattenlöslig topping

Fördelen med en vattenlöslig topping är att den förhindrar att du "syr ned" materialet i tyget. Särskilt användbar till stickade material och frotté. Toppingen kan enkelt läggas direkt på brodyren och behöver inte nödvändigtvis ramas ihop med plagget i brodyrramen. Vattenlöslig topping rivs bort och resterande material kan avlägsnas med en fuktig trasa eller duk. Efter första tvätten avlägsnas alla eventuella rester helt.



Värmelöslig film

De kan enkelt tas bort genom uppvärmning med strykjärn eller värmepress. Dessa filmer används främst som ersättning för annan backing eller som grundmaterial för broderade märken.





Specialprodukter



Madeira erbjuder olika typer specialprodukter som kan variera från land till land. Med våra 3D-skum kan du skapa coola mönster på kepsar och väskor, medan andra produkter gör brodyrens baksida mjuk och skön mot kroppen. För att applicera färdigbroderade märken erbjuder vi olika självhäftande filmer. Om du vill brodera vattentäta plagg rekommenderar vi vattentät film.

BODYBUILDER

Bodybuilder är ett 3D-skummaterial för att skapa dimensionella brodyrdesigner. Den finns i 2 kvaliteter (hård och mjuk), som var och en är 3 mm tjock. Kan användas i ett eller flera lager. Den är bra på kepsar, väskor eller hoodies.

Kolla på madeira.com/bodybuilder för mera information.



E-ZEE COMFORT WEAR

E-ZEE Comfort Wear är ett värmefixerande Jersey fodermaterial. Används för att täcka brodyrens baksida. Dess mjuka yta skyddar huden mot skav. Ett tunt material som inte lyser igenom och sitter permanent kvar.



E-ZEE HEAT SEAL

Heat seal används för att applicera broderade märken och emblem på t. ex. keps, väskor eller plagg. Appliceras med strykjärn eller värmepress.



E-ZEE Water proof



Water proof tape används när du skall brodera vattentäta plagg eller produkter. Den vattentäta filmen är idealisk på regnrockar, segeljackor mm. Det hindrar vattnet från att tränga in genom perforeringen som skapas av nålen när du broderar.



OBS! Produktbeteckningarna kan variera i olika länder. För Madeira HQ-sortimentet. Jämför med PDF: Madeira.com/backings produktinformation och artikelnummer.

Användbara tillbehör och hjälpmedel i din verksamhet.



Förutom industriell tråd och backing erbjuder vi ett stort urval av användbara produkter för att förenkla din vardag som professionell brodör.

Finn ett stort urval av användbara brodyrhjälpmedel som finns att beställa tillsammans med andra förbrukningsvaror från Madeira: "one-stop-shop" för allt du behöver till din brodyr.

- nålar
- saxar
- maskinhjälpmedel
- brodyrhjälpmedel



Kvalitetsbrodynrål



Vi erbjuder ett kvalitetsutbud av nålar för industriella brodymaskiner. Från tunna 60/8 nålar till grova 110/18 standardnålar med olika spets beroende på materialval, nålar med extra stort nålsöga och med olika pläteringar för olika ändamål. Bara några exempel på vad vi har att erbjuda. Kolla i din webshop och på de lokala webbplatserna för mer information eller kontakta din Madeira-distributör för mera information.

MADEIRA Brodyrtråd	Rekommenderad Nål	Art.nr.	Nålsystem: DBxK5					130/705 H		
Classic Polyneon Polyneon FR Frosted Matt	Nr. 60 Nr. 75, 60, 40 Nr. 40	Nm 60/8 Brother PR 60/8	021060R	●						
			021060RG	●			●			
			022060RG				●			
			021060HR		●					
			024060RG					●		
Classic Polyneon (Green) Polyneon FR Frosted Matt FS CR Sensa Green, Monolon	Nr. 60, 40 Nr. 60, 40 Nr. 40 Nr. 50, 40 Nr. 40	Nm 65/9 Brother PR 65/9	021065R	●						
			021065RG	●			●			
			022065RG				●			
			021065HR		●					
			024065RG					●		
Classic Polyneon (Green) Polyneon FR FS CR Frosted Matt Sensa Green	Nr. 40 Nr. 40 Nr. 50, 40 Nr. 40 Nr. 40, 30	Nm 70/10 Brother PR 70/10	021070HR		●	●				
			021070RG		●		●			
			022070RG				●			
			024070RG					●		
Classic Polyneon (Green) Polyneon FR Frosted Matt FS CR Fire Fighter Sensa Green, Luna, Reflect	Nr. 40, 30 Nr. 40 Nr. 40, 30 Nr. 50, 40 Nr. 40 Nr. 40	Nm 75/11 Brother PR 75/11 Brother PR -ET 75/11	021075R	●						
			021075RG	●			●			
			022075RG				●			
			021075HR		●					
			024075RG					●		
Fire Fighter Luna CR Frosted Matt Reflect	Nr. 40 Nr. 20 Nr. 30	Nm 80/12 Brother PR 80/12	021080RG		●					
			022080RG				●			
			021080HR		●					
			024080RG					●		
FS CR Supertwist Reflect	Nr. 30 Nr. 20 Nr. 30	Nm 90/14 Brother PR 90/14 SAN®8 FFG 80/12 (för fina tyger: tunnare nål med stort öga)	021090R	●						
			021090RG	●						
			021090HR		●					
			024090RG					●		
			023080HR		●					
Burmilana Classic FS	Nr. 12, CO Nr. 12 Nr. 20	Nm 100/16 Brother PR 100/16 Brother PR 100/16	021100RG		●					
			021100FG			●				
			024100RG					●		
			024100SUK						●	



Brodyrhjälpmedel

Förvara, skydda och underhåll – här kan du hitta dina idealiska hjälpmedel för att underlätta din dagliga verksamhet.

Stygnsprättare

Art.nr. 020N9469



Stygnsprättare för att sprätta ev. felsydda stygn el dyl.

Temporärt spraylim

Art.nr. 025MSAN



Spray för temporär fixering av applikationsbrodyr, 3D skum, eller för backing som inte kan ramas ihop med brodyrmaterialet. Innehåller 350 gr.

Spolstativ

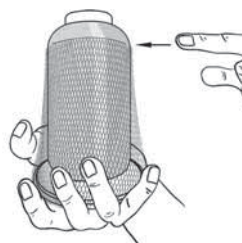
Art.nr. 050CO18



Stativ för 18 st nålpolar (1000m)

Kon nät

Art.nr. 050NET



Elastiskt nät för metalltråd. Förenklar avspolningen från konan.

Spänningsmätare för undertråd

Art.nr. 050GAUGE



Spänningsmätaren ser till att du alltid har rätt spänning på över och undertråden. Finns som analog eller digital mätare.



Observera att sortimentet kan variera beroende på lokal tillgänglighet.



Maskinhjälpmedel



Oljepenna
Art.nr. 050PEN



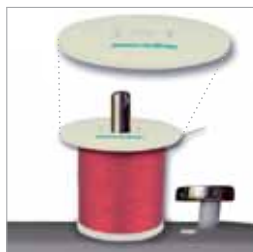
Mycket användbar oljepenna där det kan vara svårt att komma åt att smörja. Påfyllbar 7.4 ml.

Oljespray
Art.nr. 025LB5VD



Effektiv oljespray, ca 3600 doser. För pressarfotsstänger.

Spol topp
Art.nr. 050TOP



Ökar diametern för avspolning av tråd på standardkona. Förenklar avspolningen från konan.

Kon- och spolhållare
Art.nr. 050SPCON



För 1000 m och 5000 m konor.



Observera att sortimentet kan variera beroende på lokal tillgänglighet.



Saxar

Madeira erbjuder brodysaxar i olika former och storlekar. Gemensamt för dem är den höga kvaliteten och precisionen. De uppfyller och säkerställer de högsta kraven på lång livslängd.

Hög kvalitet brodysax,
22 karat guldpläterad,
Nickelfri och hudvänlig

Böjd Brodysax

Art.nr. 020N9476



Med saxens lätt böjda spets får du ett precist klipp samtidigt som tyget hindras från att skadas. Utmärkt för att sprätta upp sömmar. Längd: 10,5 cm

Dubbelböjd Brodysax

Art.nr. 020N9478



Med en här saxen kommer du lätt åt svåråtkomliga ställen, som t ex vid pressarfoten. Den böjda formen förhindrar att dina fingrar nuddar tyget. Längd: 9 cm

Rak Brodysax

Art.nr. 020N9477



Standardsaxen för alla slags klipparbeten vid brodymaskinen.

Special sax
(Firefighter backing)

Art.nr. 020N9495



Det kan vara svårt att klippa Firefighter backing. Med denna sax går det lätt och smidigt. Saxen blir dessutom fort slö. Längd: 24 cm

Proffesionell brodysax
av stål Förkromad

Böjd brodysax

Art.nr. 020N9491



Saxens speciella böjda spets förenklar ditt arbete och skyddar din brodyr från eventuella skador.

Applikations sax

Art.nr. 020N9493



Precisionssax för applikationsbrodyr, trådklipp och kantklippning m.m.

Enfingersax

Art.nr. 020N9492



Perfekt sax vid olika arbete där precision krävs. Fjädrande.

Fjäder sax

Art.nr. 020N9494



För ett snabbt och rent snitt. Automatiskt fjädrar tillbaka till sitt utgångsläge och har ett blad av härdat stål.

Service & Support



Alltid nära dig, vi förbättrar permanent vår service och support för att erbjuda dig den bästa möjliga brodyrupplevelsen.

- stygntäthet
- skötselråd
- online tjänster
- bonus material



Se nya avsnitt med instruktionsvideor på:
madeira.com/best-practice



Stygntäthet och densitet

På grund av olika trådgrovlek måste stygntätheten/densiteten justeras vid digitaliseringen. Det kan också hända att nålgrovleken måste anpassas till tråden som skall användas i den aktuella designen/brodyrkortet. Följande översikt visar vilken stygntäthet och vilka nålstorlekar som är lämpliga för vilken brodyrtråd. Endast rätt kombination av både stygntäthet och nålstorlek kommer att leda till bästa möjliga brodyr resultat.

TRÅDTYP	Stygntäthet baserat på 1/10 mm	Stygntäthet baserat på 1 mm	Nålgrovlek
Sensa Green	3.7	0.37	65/9 - 75/11
Classic 60	3.5	0.35	60/8 - 65/9
Classic 40	4.0	0.40	65/9 - 75/11
Classic 30	5.0	0.50	75/11
Classic 12	8.0	0.80	100/16
Polyneon Green 40	4.0	0.40	60/8 - 75/11
Polyneon 75	2.0	0.20	60/8
Polyneon 60	3.5	0.35	60/8 - 65/9
Polyneon 40 / FR	4.0	0.40	60/8 - 75/11
CR 20	7.0 - 8.0	0.70 - 0.80	90/14, San@8 FFG 80/12
CR 40	3.5 - 4.0	0.35 - 0.40	65/9 - 75/11
FS 50	3.5	0.35	65/9 - 75/11
FS 40	4.0	0.40	65/9 - 75/11
FS 30	5.0	0.50	90/14, San@8 FFG 80/12
FS 20	8.0	0.80	100/16
Supertwist 30	6.0	0.60	90/14, San@8 FFG 80/12
Burmilana 12 / CO	9.0	0.90	100/16
Frosted Matt 40	3.0 - 4.0	0.30 - 0.40	60/8 - 75/11
Frosted Matt 30	5.0 - 6.0	0.50 - 0.60	70/10 - 80/12
Luna	4.0 - 5.0	0.40 - 0.50	75/11 - 80/12
Fire Fighter 40	4.0	0.40	75/11 - 80/12
Reflect	4.5	0.45	75/11 - 90/14

Alla tips är endast att betrakta som grova riktlinjer och kan variera beroende på vilket tyg som ska användas och på vilken effekt som ska uppnås.

Monolon- och HC-trådar är för speciella och tekniska, därför är sådana värden inte relevanta för dem.

Riktlinjer åtgång av undertråd:

För standardsömmar är den allmänna regeln för undertråd cirka 3 m per 1000 stygn. Övertråd åtgång: cirka 5 m per 1000 stygn.

Rätt trådspänning undertråd:

Perfekt spänd undertråd med standardstygn bör ha ungefär en tredjedel av undertråden synlig på tygets baksida.



Skötselråd

Skötselråd för brodyr

Broderade artiklar får aldrig ligga ovanpå varandra eller pressas ihop när de är fuktiga eller våta. Brodyrer kan strykas på baksidan eller mellan dubbel skyddsduk.

Tvättning	 Tvätttemperatur max. 95°C (standard tvätt)	 Tvätttemperatur max. 60°C (standard tvätt)	 Tvätttemperatur max. 60°C (skontvätt)	 Tvätttemperatur max. 40°C (standard tvätt)	 Tvätttemperatur max. 40°C (skontvätt)	 Tvätttemperatur max. 40°C (extra mild skontvätt)
	 Tvätttemperatur max. 30°C (standard tvätt)	 Tvätttemperatur max. 30°C (skontvätt)	 Tvätttemperatur max. 30°C (extra mild skontvätt)	 Tvätttemperatur max. 40°C (handtvätt)	 Ej tvätt	
Blekning	 Alla blekmedel tillåtna	 Endast syrgasblekning möjligt! Inget klorblekmedel!	 Ej blekning			
Torkning	 Torktumling möjlig. Normal temperatur. Max 80°C.	 Torktumling möjlig. Torkning vid lägre temperatur. Max 60°C.	 Ej torktumling			
Strykning	 Strykning med stryksula temperatur på 200°C.	 Strykning med stryksula temperatur på 150°C.	 Stryk med stryksula utan ånga Max 110 grader Ångstrykning kan skada brodyren	 Ej strykning		
Textilvård Professionell	 Perkloretylen, kolväten. Kommersiella fläckborttagningsmedel på lösningsmedelsbas kan användas med vissa restriktioner. (normal rengöringsprocess)	 Perkloretylen, kolväten. Kommersiella fläckborttagningsmedel på lösningsmedelsbas kan användas med vissa restriktioner. (mild rengöringsprocess)	 Kemtvätt i: kolväten. Kommersiella fläckborttagningsmedel på lösningsmedelsbas kan inte användas. (normal rengöringsprocess)	 Professionell kemtvätt i: kolväten. Kommersiella fläckborttagningsmedel på lösningsmedelsbas kan inte användas. (mild rengöringsprocess)	 Ingen kemtvätt möjlig!	
	 Professionell våtrengöring! (standard tvätt)	 Professionell våtrengöring! (skontvätt)	 Professionell våtrengöring! (extra mild skontvätt)	 Ingen våtrengöring möjlig!		

Bokstäverna i cirkeln är i första hand avsedda för de kemiska rengöringsmedlen. De ger information om tillåtna lösningsmedel. Staplarna under cirkeln gör att den mekaniska belastningen vid rengöring, den tillsatta fukten, blötlägnings- och/eller torktemperaturerna måste minskas.

Symbolen för våtrengöring används för föremål som kan behandlas i en våtrengöringsprocedur i vatten. Kraven på maskinutrustning, verktyg som behövs och efterbehandlingsmetoder kan inte uppnås med parametrarna för en hushållstvättmaskin.



24/7 onlinetjänster

HEMSIDA: www.madeira.com

Hitta all rätt information enkelt och snabbt på vår nydesignade webbplats.

WEBSHOP

Tillgängligt i de flesta länder, Madeiras dotterbolag eller våra distributörer erbjuder bekväm toppmodern onlineshopping av produkter och tjänster. Kolla med din distributör eller kontakta oss för support.

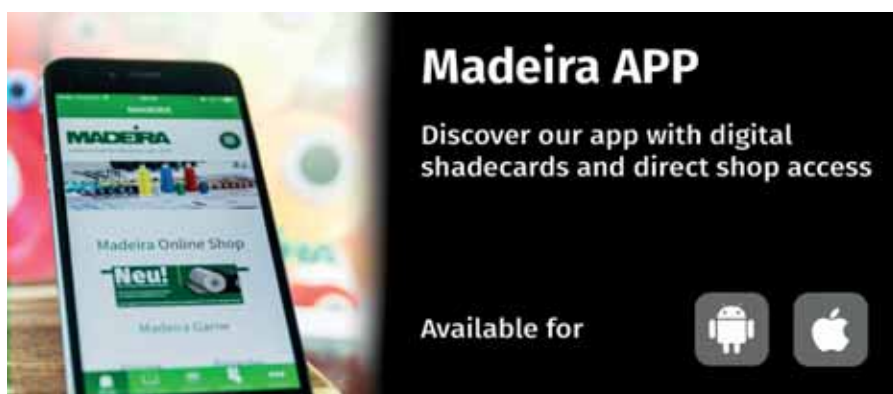


Sociala Media

Facebook-kanaler hjälper dig att ha koll på vad som händer.

Instagram ger brodyrinspiration och idéer

På YouTube hittar du våra tutorials, utbildningsvideor och webbseminarier.

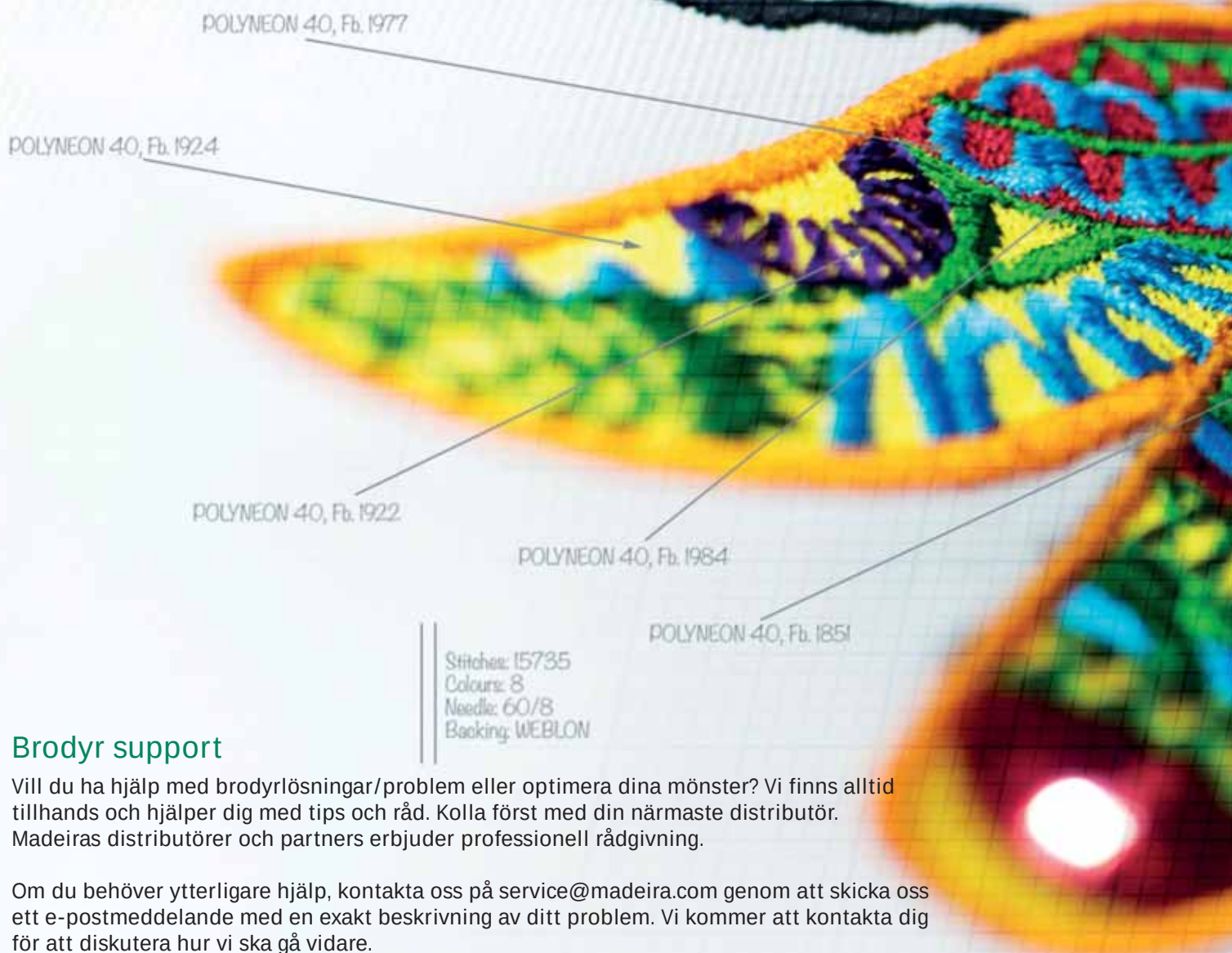


Det bästa för att få ut det mesta!

Var du kan hitta bästa hjälp för att skapa högklassiga brodyrer.

Så här gör du och FAQ

Hitta många svar och våra praktiska instruktionsguider nu online och för nedladdning på madeira.com/service-support



Brodyr support

Vill du ha hjälp med brodyrlösningar/problem eller optimera dina mönster? Vi finns alltid tillhands och hjälper dig med tips och råd. Kolla först med din närmaste distributör. Madeiras distributörer och partners erbjuder professionell rådgivning.

Om du behöver ytterligare hjälp, kontakta oss på service@madeira.com genom att skicka oss ett e-postmeddelande med en exakt beskrivning av ditt problem. Vi kommer att kontakta dig för att diskutera hur vi ska gå vidare.

Har du en speciell förfrågan? Oroa dig inte!

Fyll bara i vårt webbformulär på madeira.com/contact eller skicka ett e-postmeddelande till sales@madeira.com och berätta vad du behöver.

Är du nöjd, är vi nöjda!



MADEIRA

alltid nära dig



KONTAKT

– WORLDWIDE –

För ytterligare produktdetaljer och information kontakta
info@madeira.com

madeira.com | shop.madeira.com

