				
Producent	**Amann**	**Amann**	**Amann**	**Amann**
Nazwa nici	Isamet	Isacord	Serafil fine	Isa-Textlight
Materiał	Poliester/poliamid	Poliester	Poliester	PBT (Polybutylene terephthalate) / PP (Polypropylene)
Grubość	274*1 dtex (Gold/Silver), 307*1 dtex (Colour), 210*1 dtex (Fashion), 310 * 1 dtex (New)	136*2 dtex	37*2 dtex, 54*2 dtex, 83*2 dtex	154*2 dtex
Ilość dostępnych kolorów	42	391	100	1
Rodzaj	Metalizowane	Połysk	Połysk	Nici fosforyzujące
Zastosowanie	Odznaki, dystynkcje mundurowe, aplikacje z połyskiem metalicznym, filigranowe wzory i monogramy.	Odznaki, mundury, odzież pracownicza, sportowa, jeansowa oraz sektor obuwniczy, skórzany i samochodowy.	Bardzo małe literki, bardzo subtelne, filigranowe motywy na delikatnych tekstyliach (np. koszule i bluzki).	Czapeczki, odzież dziecięca, odzież dla sektora gastronomicznego, hotelowego, dyskotek i barów.
Najwyższa temperatura prania	30°C, 60°C	95°C	60°C	95°C
Odporność na suszenie w suszarce	Tak	Tak	Tak	Tak
Odporność na działanie chloru	Tak	Tak	Tak	Tak
Zalecane igły	75-90	65-90	55-70	70-80
Nawój	5.000 m KS oraz 10 x 1.000 m KS	5.000 m KS oraz 10 x 1.000 m KS	5.000 m FS oraz 10.000 m FS	10 x 800 m KS
Certyfikaty	Oekotex 100, REACh	Oekotex 100, REACh, PROcare	Oekotex 100, REACh	Oekotex 100, REACh
Inne właściwości, cechy szczególne	Nici metalizowane o gładkiej powierzchni, które bez przeszkód przechodzą przez oczko igły. Dzięki znakomitemu wykończeniu ISAMET rozwiązuje problem ściągania oplotu nici metalizowanej, na który narzeka wielu hafciarzy używających innych nici metalizowanych. Brak zrywów na maksymalnych obrotach co realnie przekłada się na wydajność.	Wysoki i równomierny skręt, optymalna rozciągliwość, miękki charakter nici, równomierne wykończenie, wysoka odporność na ścieranie oraz doskonała wytrzymałość w stanie mokrym. Brak zrywów na maksymalnych obrotach co realnie przekłada się na wydajność.	Najcieńsze nici do haftu (odpowiada numeracji 100, 75 i 60) przeznaczone na przykład do liter i wzorów o wysokości od 2 mm. Brak zrywów na maksymalnych obrotach co realnie przekłada się na wydajność.	Trwałe efekty fosforyzujące (pigmenty znajdują się wewnątrz włókien). Brak zrywów na maksymalnych obrotach co realnie przekłada się na wydajność.
Strona internetowa producenta	www.amann.com	www.amann.com	www.amann.com	www.amann.com
Strona internetowa dystrybutora w Polsce	www.amann.pl	www.amann.pl	www.amann.pl	www.amann.pl

Redakcja nie odpowiada za treść przesłanych materiałów

					
	Amann	**Amann**	**Amann**	**Amann**	**Ariadna S.A. Fabryka Nici**
	Saba C	Isa, Isabob	N-tech, N-tech CS, A-tech CS	Silver-tech	Iris 40N
	Poliester	Poliester	Meta-aramid	Poliamid/srebro/poliester	Poliester
	Od 110*2 dtex do 234*3 dtex	85*2 dtex, 101*2 dtex, 160*1 dtex	135*2 dtex, 152*3 dtex, 154*3 dtex, 158*3 dtex	90*3 dtex	130x2 dtex
	511	2	21	1	162 kolory wg katalogu kolorów oraz na zamówienie klienta każdy kolor.
	Mat		Nić trudnopalna	Nić elektroprzewodząca	Połysk
	Bardzo odporne na ścieranie hafty na odzieży o matowym efekcie.	Nić spodnia	Wszelkie aplikacje wymagające testów na trudnopalność. Haft bezpośredni, odznaki, mundury, zastosowania techniczne.	Hafty i szwy elektro-przewodzące. Aplikacje o działaniu antybakteryjnym.	Nici do haftu maszynowego.
	60°C	95°C	60°C	30°C	90°C
	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak
	Tak	Tak	Nie	Nie	Odporne do stężenia 5g/l
	60-110	-	70-100	75-90	70-80
	5.000 m XW oraz 10 x 1.000 m Co	10.000 m Co, 20.000 m Co, 144 bobinki	5.000 m Co oraz 10 x 1.000 m XW	2.500 m FS	5000 m, 260 m
	Oekotex 100, REACh	Oekotex 100, REACh	Test palności w zgodzie z DIN EN ISO 15025, UL, Oekotex 100, PROcare, REACh	Oekotex 100, REACh	Oeko-Tex Standard 100 I klasy
	Matowe nici odpowiadające numeracji 60, 40, 30, 24 i 18. Brak zrywów na maksymalnych obrotach co realnie przekłada się na wydajność.	Klasyczne nici spodnie, niepogrubiające haftów, dostępne w kolorach białym i czarnym. Brak zrywów na maksymalnych obrotach co realnie przekłada się na wydajność.	Nici trudnopalne (odpowiada grubości 30 i 40) do użytku jako nić górna. Zalecana nić bębenkowa N-TECH CS 80/2 (grubość 40). Odporne na wysokie temperatury, nietopiące się, samogasnące. Temperatura rozkładu nici N-tech wynosi ok 370 °C.	Nici elektro-przewodzące o oporności poniżej 500 Ω/m. Wszywanie elementów świecących, sensorów itp. Zawartość srebra daje działanie antybakteryjne.	Wysoka wytrzymałość nici na zrywanie, wysoka odporność wybarwień na światło, pranie, tarcie i wodę.
	www.amann.com	www.amann.com	www.amann.com	www.amann.com	www.ariadna.com.pl
	www.amann.pl	www.amann.pl	www.amann.pl	www.amann.pl	

Przegląd rynku: **Nici hafciarskie**






Producent	Ariadna S.A. Fabryka Nici	Durak Poland	Durak Poland	Durak Poland
Nazwa nici	Siri 180	Poly soft	Kesik Eylaf	Kesik Eylaf
Materiał	Poliester	Poliester	Poliester	Poliester
Grubość	100x2 dtex	15TKT (dtex660), 20TKT (dtex500), 30TKT(dtex 340), 40TKT(dtex270), 60TKT (dtex 180)TKT	60/2	80/2
Ilość dostępnych kolorów	2 kolory (natural i czarny)	320 kolorów na magazynie, w karcie ok. 420	Naturalny, biały, czarny, reszta dostępna na zamówienie min 6kg.	Na zamówienie min 6kg.
Rodzaj	Mat	Połysk	Mat	Mat
Zastosowanie	Nitka dolna do haftu maszynowego.	Nitka górna	Nitka dolna	Nitka dolna
Najwyższa temperatura prania	90°C	95 °C	95 °C	95 °C
Odporność na suszenie w suszarce	Tak			
Odporność na działanie chloru	Odporne do stężenia 5g/l	20gr/lt	Tak	Tak
Zalecane igły	70-80	Standard	Standard	Standard
Nawój	50 000 m	5000m	1kg	1kg
Certyfikaty	Oeko-Tex Standard 100 I klasy	Oekotex	Oekotex	Oekotex
Inne właściwości, cechy szczególne	Niska masa umożliwiająca nawinięcie dużej ilości nici na bębenek.			
Strona internetowa producenta	www.ariadna.com.pl	www.durak.com	www.durak.com	www.durak.com
Strona internetowa dystrybutora w Polsce		www.durak.com	www.durak.com	www.durak.com







Producent	Gunold	Gunold	Gunold	Gunold
Nazwa nici	Mety	Poly 60	Poly 40	Reflex CRY
Materiał	Poliester/poliamid w metalowym oplocie.	100 % poliester	Poliester	100% poliamid z drobinkami odblaskowymi
Grubość	7/2 / dtex 152	60 / dtex 78/2	40 / dtex 125/2	250 mikronów i 200 mikronów
Ilość dostępnych kolorów	38	54	300	1
Rodzaj	Połysk	Połysk	Połysk	Mat odblask
Zastosowanie	Haft	Haft	Haft	Haft
Najwyższa temperatura prania	60°C	95°C	95°C	40°C
Odporność na suszenie w suszarce	Tak	Tak	Tak	Nie
Odporność na działanie chloru	Nie	Tak	Tak	Nie
Zalecane igły	75/11 SES/ DBx7ST	60/11 SES	75/11 SES	80/12 SES
Nawój	1000 m/5000m	1500 m	1000 m/5000m	500 m
Certyfikaty	Oeko tex	Oeko tex	Oeko tex	Oeko tex
Inne właściwości, cechy szczególne		Nić do haftowania małych liter.		Nić odblaskowa.
Strona internetowa producenta	www.gunold.de	www.gunold.de	www.gunold.de	www.gunold.de
Strona internetowa dystrybutora w Polsce	www.gunold.pl	www.gunold.pl	www.gunold.pl	www.gunold.pl

Redakcja nie odpowiada za treść przesłanych materiałów

					
	Durak Poland	**Durak Poland**	**Gunold**	**Gunold**	**Gunold**
	Visco	Duramatt	Cotty	Filaine	Glowy
	Wiskoza	Poliester	100% bawełna	100% akryl	50% polipropylen/50% poliester
	30, 40, 60 TKT	50TKT (dtex 160)	12 / dtex 330/2 i 30 / dtex 200/2	12 / dtex 290	40 / dtex 145/2
	Biała 40 TKT na magazynie, reszta ok. 420 na zamówienie.	Czarny, biały, ecru na magazynie, reszta ok. 60 (na zamówienie).	118	250	8
	Połysk	Mat	Mat	Mat	Mat
	Nitka górna	Nitka górna	Haft	Haft	Haft
	95 °C	95 °C	95°C	60°C	30°C
			Tak	Tak	Tak
	Nie	20gr/lt	Tak	Nie	Nie
	Standard	Standard	Grubość 12: 90/12 SES, grubość 30: 75/11 SES.	90/11 SES	75/11 SES
	5000m	5000m	Grubość 12: 2500 m, grubość 30: 500 m i 5000 m.	1000 m	1000 m
		Oekotex	Oeko tex	Oeko tex	Oeko tex
				Nić imitująca włóczkę.	Nić fluorescencyjna.
	www.durak.com	www.durak.com	www.gunold.de	www.gunold.de	www.gunold.de
	www.durak.com	www.durak.com	www.gunold.pl	www.gunold.pl	www.gunold.pl
					
	Gunold	**Haftex**	**Haftex**	**Haftex**	**Haftex**
	Sulky	Poly-soft 5000m	Nici spodnie bez okładzin	Metaliczne - poly	Nici spodnie z okładzinami
	Wiskoza	Poliester	Poliester	Poliester	Poliester
	40 / dtex 133/2	107 1/2	75D/ 1/2	107 1/2	75D/ 1/2
	390	389	2	6	2
	Połysk	Połysk	Mat	Połysk	Mat
	Haft	Haft maszynowy	Haft maszynowy	Haft maszynowy	Haft maszynowy
	95°C	90°C	90°C	90°C	90°C
	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak
	Nie	Tak	Tak	Tak	Tak
	75/11 SES	60-100	60-100	80-100	60-100
	1000 m/5000m	5000	125	5000	120
	Oeoko tex	Oeko-Tex			
	ENKA Viscose	Wysoka wytrzymałość, szeroka gama kolorów, odporność na pranie i pot. Odpowiednia elastyczność.	Wysoka wytrzymałość, odporność na pranie i pot.	Wysoka wytrzymałość. Odporność na pranie i pot.	Wysoka wytrzymałość. Odporność na pranie i pot.
	www.gunold.de	www.haftex.com	www.haftex.com	www.haftex.com	www.haftex.com
	www.gunold.pl	www.haftex.com	www.haftex.com	www.haftex.com	www.haftex.com

Przegląd rynku: **Nici hafciarskie**

				
Producent	**Haftex**	**Madeira Garnfabrik Rudolf Schmidt KG**	**Madeira Garnfabrik Rudolf Schmidt KG**	**Madeira Garnfabrik Rudolf Schmidt KG**
Nazwa nici	Poly-soft 1000m	Classic No.40	Polyneon No.40	Polyneon No.60
Materiał	Poliester	100% wiskoza	100% poliester	100% poliester
Grubość	107 1/2	135 x 2, 120 x 2	135 x 2, 120 x 2	84 x 2, 75 x 2
Ilość dostępnych kolorów	389	422	433	101
Rodzaj	Połysk	Elegancki, wspaniały połysk	Piękny połysk	Piękny połysk
Zastosowanie	Haft maszynowy	Najwyższej jakości hafty, fashion, lingerie, hot couture.	Wszelkiego rodzaju hafty, fashion, sport, ubrania i uniformy robocze, przemysł motoryzacyjny, lotniczy.	Wszelkiego rodzaju hafty, fashion, sport, ubrania i uniformy robocze, przemysł motoryzacyjny, lotniczy.
Najwyższa temperatura prania	90°C	95°C	95°C	95°C
Odporność na suszenie w suszarce	Tak	Tak, w niskiej temperaturze	Tak, w niskiej temperaturze	Tak, w niskiej temperaturze
Odporność na działanie chloru	Tak	Nie	Tak, max. 20 g CL/l - max. 30°C - max. 30 minut	Tak, max. 20 g CL/l - max. 30°C - max. 30 minut
Zalecane igły	60-100	65#9 do 75#11	60#8 do 75#11	60#8 do 65#9
Nawój	1000	1000 m, 5000 m	1000 m, 5000 m	1500 m (biała i czarna - także 5000 m)
Certyfikaty	Oeko-Tex	Oeko-Tex Standard 100 klasa produktów I	Oeko-Tex Standard 100 klasa produktów I	Oeko-Tex Standard 100 klasa produktów I
Inne właściwości, cechy szczególne	Wysoka wytrzymałość, zzeroka gama kolorów, odporność na pranie i pot. Odpowiednia elastyczność.	Elegancki połysk, szlachetny wygląd haftu, wyjątkowa miękkość.	Wszechstronna, standardowa nić hafciarska, duża odpornośc mechaniczna, dopuszcza chlorowanie i suszenie w suszarkach (zgodnie z wytycznymi producenta).	Wszechstronna nić hafciarska, doskonała do małych liter (3 mm i mniej), filigranowych, szczegółowych haftów, monogramów.
Strona internetowa producenta	www.haftex.com	www.madeira.de	www.madeira.de	www.madeira.de
Strona internetowa dystrybutora w Polsce	www.haftex.com	www.embroidery.pl	www.embroidery.pl	www.embroidery.pl

Redakcja nie odpowiada za treść przesłanych materiałów

					
	Madeira Garnfabrik Rudolf Schmidt KG	**Madeira Garnfabrik Rudolf Schmidt KG**	**Madeira Garnfabrik Rudolf Schmidt KG**	**Madeira Garnfabrik Rudolf Schmidt KG**	**Madeira Garnfabrik Rudolf Schmidt KG**
	Polyneon No.75	FS No.30	FS No.40	Frosted Matt No.40	Fire Fighter No.40
	100% poliester	50% poliester 50% metalizowany poliester	40% metlizowany poliester 35% poliamid 25% celuloza kolory ASTRO: 45% wiskoza 55% metalizowany poliester	96% PES (polieterosulfon) 4% ceramika	100% aramid
	55 x 2, 50 x 2	320, 290	220, 200	90 x 2, 80 x 2	130 x 2, 120 x 2
	40	10	20 + 5 kolorów ASTRO	189	24
	Piękny połysk	Szlachetny, metaliczny połysk	Szlachetny, metaliczny połysk	Matowa, gładka	Matowa
	Wszelkiego rodzaju hafty, fashion, sport, ubrania i uniformy robocze, przemysł motoryzacyjny, lotniczy.	Jeans, marmurkowanie, dekatyzacja, hafty w miejscach narażonych na ścieranie, buty, torby podróżne.	Wszędzie tam, gdzie wymagana jest mocna ale miękka nitka o wspaniałym, metalicznym połysku.	Wszędzie tam, gdzie pożądana jest prawdziwie matowa, odporna na blaknięcie nić hafciarska akcesoria motocyklowe, przemysł motoryzacyjny, szkutniczy.	Wszędzie tam, gdzie wymagana jest odporność na dużą temperaturę, padające iskry, stosowanie niepalnych materiałów.
	95°C	95°C	60°C	60°C	60°C
	Tak, w niskiej temperaturze	Tak, w niskiej temperaturze	Tak, w niskiej temperaturze	Tak, w niskiej temperaturze	Tak, w niskiej temperaturze
	Tak, max. 20 g CL/l - max. 30°C - max. 30 minut	Tak, max. 20 g CL/l - max. 30°C - max. 30 minut nadtlenki: max. 10 ml/l H2O2 35% - max. 50°C - max. 20 min"	Nie	Tak, max. 20 g CL/l - max. 30°C - max. 30 minut	Tak, max. 20 g CL/l - max. 30°C - max. 30 minut
	60#8	"90#14 80#12 (duże oko)"	65#9, 75#11	60#8, 75#11	75#11, 80#12
	2500 m (biała i czarna - także 10000 m)	2500 m, 5000 m	1000 m, 5000 m	1000 m, 2500 m	25 g (około 950 m) 2500 m (niektóre kolory)
	Oeko-Tex Standard 100 klasa produktów I	Oeko-Tex Standard 100 klasa produktów II	Oeko-Tex Standard 100 klasa produktów II	Oeko-Tex Standard 100 klasa produktów I	Oeko-Tex Standard 100 klasa produktów II
	Wszechstronna nić hafciarska, idealna do najmniejszych liter, bardzo małych, precyzyjnych haftów, mocowania cekinów.	Nitka metalizowana, odporna na wysoką temperaturę, marmurkowanie, dekatyzację, obróbkę chlorem, podwyższona odporność na ścieranie.	Wszechstronna, standardowa metalizowana nić hafciarska, duża odporność mechaniczna, umożliwia haftowanie z dużymi prędkościami oraz cienkimi igłami.	Całkowicie matowa, gładka (w przeciwieństwie do nici szwalniczych), intensywne, naturalne kolory nie tłumione przez odblaski światła, bardzo miękka, doskonała do małych liter.	Nitka trudnopalna, wytrzymuje około 300°C (nie bezpośredni kontakt z ogniem), nie płonie ani nie płynie pod działaniem ognia, spełnia normy ISO-6941/ISO-15025 zaleca się stosowanie nici spodnich Fire Fighter oraz flizeliny E-Zee Fire Fighter.
	www.madeira.de	www.madeira.de	www.madeira.de	www.madeira.de	www.madeira.de
	www.embroidery.pl	www.embroidery.pl	www.embroidery.pl	www.embroidery.pl	www.embroidery.pl