



**ERNST DIEKGRAEFE**

Farbkarte  
Colour card

# ISACORD

Polyester Multifilament, trilobal | Polyester continuous filament, trilobal



# ISACORD 40

## Farbnummern-Verzeichnis · Index of colours

Farbe Colour	Spalte Column	Farbe Colour	Spalte Column	Farbe Colour	Spalte Column	Farbe Colour	Spalte Column	Farbe Colour	Spalte Column	Farbe Colour	Spalte Column	Farbe Colour	Spalte Column
0003	15	0670	1	1154	15	1911	3	2810	6	3652	9	4952	10
0010	1	0672	16	1172	14	1912	3	2830	6	3654	8	5005	10
0015	1	0674	13	1200	2	1913	3	2864	6	3666	16	5010	10
0017	1	0700	1	1220	2	1921	3	2900	6	3713	8	5050	10
0020	17	0702	1	1233	15	1940	17	2905	6	3730	8	5100	10
0021	17	0703	1	1300	2	1950	17	2910	6	3732	8	5101	10
0101	1	0704	1	1301	2	1972	16	2920	6	3743	8	5115	10
0105	17	0713	1	1304	2	2011	3	2944	5	3750	8	5210	10
0108	16	0721	13	1305	2	2022	3	2953	6	3761	8	5220	10
0111	16	0722	15	1306	17	2051	4	2954	6	3770	17	5230	10
0112	17	0731	15	1310	2	2101	3	3030	6	3810	8	5233	10
0124	16	0741	13	1311	14	2113	3	3040	6	3815	8	5324	11
0128	13	0747	13	1312	14	2115	3	3045	5	3820	8	5326	11
0131	17	0761	13	1321	2	2123	3	3102	7	3830	8	5335	11
0132	16	0763	13	1322	14	2152	5	3110	6	3840	8	5374	10
0134	16	0776	16	1332	2	2153	5	3114	6	3842	8	5411	11
0138	17	0781	13	1334	14	2155	4	3130	6	3852	16	5415	11
0142	16	0800	1	1335	2	2160	4	3210	6	3900	9	5422	11
0145	16	0811	15	1342	15	2170	4	3211	6	3901	9	5440	11
0150	16	0821	15	1344	15	2171	4	3241	6	3902	9	5450	10
0151	16	0822	13	1346	15	2211	5	3251	6	3910	9	5500	17
0152	16	0824	15	1351	2	2220	4	3265	17	3951	8	5510	11
0182	17	0832	15	1352	2	2222	5	3274	17	3953	8	5513	11
0184	16	0842	14	1355	15	2224	5	3323	7	3962	9	5515	11
0220	1	0851	13	1362	2	2241	5	3331	7	3963	8	5531	11
0221	12	0853	14	1366	14	2250	4	3332	7	3971	17	5542	11
0230	1	0861	16	1375	13	2300	4	3333	7	4010	9	5552	10
0232	12	0862	13	1430	2	2320	4	3335	7	4032	8	5555	11
0250	12	0870	15	1514	3	2333	5	3344	7	4071	16	5565	11
0270	1	0873	13	1521	2	2336	5	3350	6	4073	17	5610	11
0310	1	0874	15	1526	14	2363	4	3353	7	4074	16	5613	11
0311	1	0904	2	1532	2	2500	5	3355	7	4101	9	5633	12
0345	12	0922	15	1543	14	2504	5	3363	7	4103	9	5643	11
0352	12	0931	15	1565	14	2506	5	3410	7	4111	9	5650	11
0442	12	0932	15	1600	2	2508	4	3444	8	4113	9	5664	10
0453	12	0933	15	1701	3	2520	4	3450	6	4116	9	5743	11
0454	12	0934	14	1703	3	2521	4	3510	7	4133	8	5822	12
0463	13	0940	15	1704	3	2530	4	3522	7	4152	9	5830	11
0465	13	0941	13	1720	3	2532	4	3536	6	4174	17	5832	11
0501	17	0945	15	1725	2	2550	4	3541	6	4220	9	5833	12
0506	1	0970	13	1753	3	2560	4	3543	7	4230	9	5866	12
0520	1	1030	2	1755	4	2564	16	3544	7	4240	9	5912	12
0532	13	1032	14	1760	4	2600	5	3554	7	4250	10	5933	12
0542	12	1055	15	1761	4	2640	5	3572	16	4410	10	5934	12
0546	12	1060	2	1776	14	2650	5	3574	7	4421	9	5940	17
0552	13	1061	14	1800	3	2655	5	3600	7	4423	10	5944	11
0555	13	1102	2	1805	3	2674	17	3611	7	4430	9	6010	17
0576	14	1106	17	1840	4	2702	6	3612	7	4515	9	6011	12
0600	1	1114	2	1860	4	2704	5	3622	7	4531	9	6031	12
0605	1	1115	14	1874	16	2711	5	3630	8	4610	10	6043	12
0608	1	1120	17	1876	14	2715	5	3631	7	4620	10	6051	11
0630	1	1123	14	1900	3	2723	4	3640	8	4625	10	6071	12
0640	1	1133	14	1902	3	2732	5	3641	8	4643	9	6133	12
0643	13	1134	15	1903	3	2762	5	3644	8	4644	9	6151	12
0651	14	1140	13	1904	3	2764	5	3645	7	4740	10	6156	13
0660	14	1141	14	1906	3	2776	16	3650	9	4752	10		



01		02		03		04		05	
0017		1030		1703		1840		2152	
0015		1200		1701		2220		2153	
0010		0904		1720		2320		2241	
0101		1102		1704		2300		2222	
0670		1310		1800		2521		2333	
0270		1300		1903		2550		2224	
0520		1304		1904		2560		2211	
0230		1305		1902		2363		2500	
0310		1301		1805		2250		2506	
0220		1321		1900		1860		2650	
0600		1114		1906		1755		2655	
0311		1220		1921		2170		3045	
0608		1060		1753		1760		2732	
0605		1362		2101		1761		2704	
0630		1332		1911		2051		2640	
0713		1335		1913		2171		2600	
0506		1352		1514		2160		2711	
0700		1351		2011		2155		2504	
0702		1532		2022		2530		2715	
0800		1430		1912		2520		2762	
0640		1521		2113		2532		2764	
0703		1600		2123		2508		2944	
0704		1725		2115		2723		2336	

**Alle Farben unverbindlich  
All colours without obligation!**

06		07		08		09		10	
3350		3331		3963		3650		5050	
3450		3410		3750		3652		4740	
3251		3332		3951		3900		5115	
3241		3631		3842		3902		5010	
2864		3622		3444		3901		5101	
2953		3600		4133		3910		4625	
2954		3510		4032		3962		4752	
3040		3522		3830		4103		4250	
3030		3612		3815		4230		4952	
2830		3544		3840		4111		4620	
2810		3611		3730		4113		4610	
2702		3543		3630		4101		4410	
2900		3335		3640		4010		4423	
2905		3333		3641		4116		5450	
2910		3323		3761		4240		5220	
2920		3102		3820		4430		5230	
3130		3353		3810		4220		5210	
3211		3645		3713		4421		5100	
3210		3363		3953		4531		5005	
3541		3355		3654		4152		5233	
3110		3554		3743		4644		5374	
3114		3344		3732		4643		5664	
3536		3574		3644		4515		5552	

**Alle Farben unverbindlich!  
All colours without obligation!**



11		12		13		14		15	
5650		6031		0970		0660		0003	
6051		6011		0761		1172		0870	
5832		5912		0741		0934		0731	
5830		5633		0822		1123		0832	
5610		5822		0721		1061		0811	
5531		5833		0941		0853		0824	
5513		5933		0781		0651		0821	
5613		5934		1140		1141		0922	
5510		6043		0851		0842		0940	
5411		0250		0532		1133		0931	
5515		0221		0643		1032		0932	
5415		0232		0552		1115		1342	
5422		0352		0747		1322		1344	
5944		0546		0465		1311		1233	
5555		0542		6156		1312		1134	
5743		0442		0674		1334		1154	
5643		0345		0128		1526		0933	
5565		6133		1375		1543		1355	
5542		6151		0463		1565		1346	
5324		6071		0555		1366		1055	
5326		0453		0873		1876		0945	
5335		0454		0862		0576		0722	
5440		5866		0763		1776		0874	

**Alle Farben unverbindlich!  
All colours without obligation!**

16		17	
0184		0182	
0150		0105	
0124		4073	
0151		0112	
0672		2674	
0861		3770	
0776		3971	
1874		0131	
0152		3274	
2776		3265	
0134		0138	
2564		4174	
1972		0020	
0108		5500	
0111		5940	
4074		6010	
0142		0501	
0145		1120	
4071		1106	
3572		1306	
3852		1940	
0132		1950	
3666		*0021	

ISACORD multicolour			
9909		9925	
9506		9914	
9603		9981	
9605		9405	
9929		9912	
9805		9973	
9971		9923	
9916		9975	
9978		9302	
9970		9920	
9918		9005	

\*0021 ISACORD 40 Art. no. 2914, 5.000 m KS „Snap“

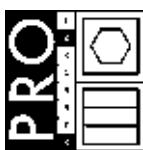
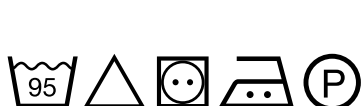
Farbe Schwarz 0021 für den Tunnelfinisher Einsatz im Berufs- und Leasingwäschebereich. Erfüllt Anforderung hinsichtlich DIN EN ISO 105 P01, Trockenhitzebeständigkeit, 180°C 30 Sek. Weitere Standardfarben mit hohen Echtheiten erhalten Sie auf Anfrage.

Colour black 0021 recommended for work wear in conjunction with industrial laundry using tunnel finish drying process. Meets the demands of DIN EN ISO 105 P01, colour fastness of dyeings to dry heat, 180°C 30 sec. Further standard colours with high colour fastness rates are available upon request.

## Produktinformationen · Product information

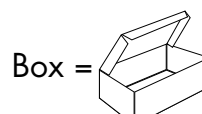
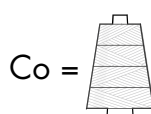
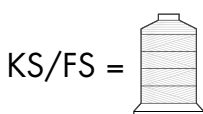
### ISACORD

Polyester Multifilament, trilobal					Polyester continuous filament, trilobal				
<ul style="list-style-type: none"> <li>● ISACORD – das universelle Maschinenstickgarn für alle glänzenden und modischen Stickereien</li> <li>● stark in Farbe und Funktion</li> <li>● scheuerbeständig, robust, mit optimalen Stickeigenschaften sowie ausgezeichneten Gebrauchs- und Waschechtheiten</li> <li>● der Klassiker auf Berufsbekleidung und Corporate Wear</li> <li>● zertifiziert mit dem PRO-Label nach DIN EN ISO 30023 für industrielle Wasch- und Trocknungsverfahren für Arbeitsbekleidung</li> <li>● höchste Belastbarkeit – auch für Jeans und Automotive</li> <li>● ISACORD multicolour – für lebendige, effektvolle und farbenfrohe Stickereien ohne unnötige Farbwechsel</li> </ul>					<ul style="list-style-type: none"> <li>● ISACORD - the universal machine embroidery thread for all brilliant and fashionable embroideries</li> <li>● great in colour, great in function</li> <li>● abrasion resistant, robust, perfect embroidery properties and excellent colour fastness</li> <li>● classic on work and corporate wear</li> <li>● certified with the PRO-Label according to DIN EN ISO 30023 for industrial washing and drying procedures for work wear</li> <li>● extremely durable – also for jeans and automotive</li> <li>● ISACORD multicolour – for rich, effective and colourful embroideries without unnecessary colour changes</li> </ul>				
Etikett Nr. Ticket no.	Tex Nr. Tex no.	Artikel Nr. Article no.	Aufmachung Make-up	Farbanzahl No. of colours	Spulen pro Box Spools per box	Verkaufseinheit Sales unit	Fachung Plies	Nadelstärke Needle size	
								Nm	No.
40	27	2914	5.000 m KS	391	6	KS	2	65-90	9-14
40	27	2922	10 x 1.000 m KS	390	10	Box	2	65-90	9-14
40 multicolour	27	02579	10 x 1.000 m KS	22	10	Box	2	65-90	9-14



## Polyester Stickunterfäden · Polyester bobbin threads

Polyester Stickunterfäden				Polyester bobbin threads			
<ul style="list-style-type: none"> <li>● ISA und saba<sup>c</sup> vereinen sehr gute Laufeigenschaften mit hohen Festigkeiten und großem Spulenfassungsvermögen</li> <li>● saba<sup>c</sup> als Ton-in-Ton Unterfaden in mehr als 500 Farben</li> <li>● ISABOB bietet hervorragende Ablaufeigenschaften, eine hohe Lauflänge und alle Vorteile einer vorgespulten Unterfadenspule</li> </ul>				<ul style="list-style-type: none"> <li>● ISA and saba<sup>c</sup> combine excellent thread running properties, high strength and large bobbin volumes</li> <li>● saba<sup>c</sup> as tone-on-tone bobbin thread in more than 500 colours</li> <li>● ISABOB provides outstanding unwinding properties, long running lengths and all benefits of prewound bobbin threads</li> </ul>			
Produkt Product	Etikett Nr. Ticket no.	Tex Nr. Tex no.	Artikel Nr. Article no.	Aufmachung Make-up	Farbanzahl No. of colours	Spulen pro Box Spools per box	Verkaufseinheit Sales unit
ISA	150	18	02950	10.000 m Co	2	5	Co
	180	16	2450	20.000 m Co	2	5	Co
saba <sup>c</sup>	150	18	7677	5.000 m Co	535	5	Co
ISABOB	190	17	2539	Bobbin „L“	2	144	Box



Die Herstellung der AMANN Nähfäden unterliegt hohen Qualitätsstandards. Da die Gebrauchs- und Pflegebedingungen nicht immer gleich sind, empfehlen wir individuelle Tests zur Prüfung der Farbechtheit zu den gegebenen Bedingungen. Eine Haftung für etwaige Folgeschäden kann nicht übernommen werden.

The production of AMANN's sewing threads is subject to high quality standards. Since the conditions of use and care may differ, we recommend individual tests in order to examine the colour fastness under the given conditions. Liability for any consequential damage cannot be assumed.



## Weitere Produkte für die Stickerei · Further products for embroidery

### Serafil

Polyester Multifilament		Polyester continuous filament				
<ul style="list-style-type: none"> <li>der ideale Stickfaden für alles Feine</li> <li>filigran, seidenartig, anpassungsfähig</li> <li>für Monogrammstickereien und feine Stickdetails (Schriften bis 2 mm)</li> <li>ideal zum Aufsticken von Pailletten</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>the ideal embroidery thread for all fine materials</li> <li>filigree, silk-like, adaptive</li> <li>for embroidering monograms and precise details (lettering down to 2 mm)</li> <li>ideally suited to fix sequins</li> </ul>				
Etikett Nr. Ticket no.	Entspricht Stickgarnstärke corresponds to embroidery ticket	Tex Nr. Tex no.	Nadelstärke Needle size		Aufmachung Make-up	Farbanzahl No. of colours
			Nm	No.		
120/2	60	16	60-70	8-10	5.000 m FS	100
200/2	75	10	55-65	7-9	5.000 m FS	100
300/2	100	7	55	6-7	10.000 m FS	100



### ISAMET

Polyester/Polyamid Umwindegarn		Polyester/polyamide wrapped yarn				
<ul style="list-style-type: none"> <li>das Metallicstickgarn</li> <li>klassisch in der Uniform- und Wappenstickerei</li> <li>glänzender Akzent für elegante Kleidungsstücke</li> <li>in Gold, Silber und vielen anderen Metallicfarben</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>metallic embroidery thread</li> <li>classic thread in uniform and emblem embroidery</li> <li>brilliant accent for elegant clothes</li> <li>available in gold, silver and many other metallic colours</li> </ul>				
Produkt Product	Etikett Nr. Ticket no.	Tex Nr. Tex no.	Nadelstärke Needle size		Aufmachung Make-up	Farbanzahl No. of colours
			Nm	No.		
ISAMET Gold/Silver	40	27	75-90	11-14	10 x 1.000 m FS	7
	40	27	75-90	11-14	5.000 m FS	7
	50	15	70-90	10-14	10 x 1.000 m FS	3
ISAMET Fashion	40	27	75-90	11-14	10 x 1.000 m FS	14
ISAMET Colour	40	27	75-90	11-14	10 x 1.000 m FS	14
ISAMET New	40	27	75-90	11-14	10 x 1.000 m FS	7



### ISATEXLIGHT

Polyester Multifilament		Polyester continuous filament				
<ul style="list-style-type: none"> <li>das phosphoreszierende Stickgarn</li> <li>leuchtet im Dunkeln nach</li> <li>für besondere Effekte z. B. auf Kinder-Nachtwäsche oder auf Bekleidung, die in Bars, Clubs und Diskotheken getragen wird</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>phosphorescent embroidery thread</li> <li>glows in the dark</li> <li>for special effects for example on children's nightwear or clothes worn in bars or clubs</li> </ul>				
Produkt Product	Etikett Nr. Ticket no.	Tex Nr. Tex no.	Nadelstärke Needle size		Aufmachung Make-up	Farbanzahl No. of colours
			Nm	No.		
ISA Texlight	40	30	75-80	11-12	10 x 800 m KS	1





# Stickanwendungen im Überblick · Embroidery applications at a glance

Schmücken und Aufwerten sind Kernfunktionen von Stickereien. Ob als schlichtes Monogramm oder als aufwendige, farbenprächtige Motivstickerei, ob glänzend, matt oder metallisch irisierend, stets sind sie wichtiges kreatives Gestaltungselement und ziehen die Aufmerksamkeit der Betrachter auf sich. Mehr und mehr wird die Vielseitigkeit und Genauigkeit der Sticktechnologie auch im technischen Bereich erkannt und kommt dort vermehrt zum Einsatz. Stickereien verlangen ein breites Spektrum an Farben und Qualitäten. Eine Sprache, die AMANN perfekt versteht.

Decoration and enhancement are key functions of embroidery. Whether they are a simple monogram or a rich and colourful embroidered motif, brilliant, matt or with metallic shimmers, they are always an important creative design element and attract the observer's eye. The versatility and precision of embroidery technology is also being recognised more and more in the technical area and is increasingly being used there. Embroidery demands a wide range of colours and qualities. This is a language that AMANN understands perfectly.

Glänzend und modisch  
Brilliant and fashionable



Matt  
Matt



Metallisch  
Metallic



Filigran und Monogramme  
Filigree and monograms



Grobe Zierstickerei  
Coarse decorative embroidery



Nachleuchtend, multicolour, neonfarben, anfärbbar  
Glow-in-the-dark, multicolour, neon, dyeable



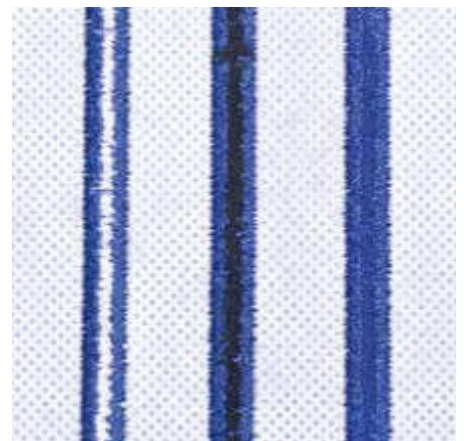
Technisch und funktional  
Technical and functional



Schwer entflammbar  
Flame retardant



Unterfaden  
Bobbin threads







ERNST DIEKGRAEFE

ERNST DIEKGRAEFE GmbH&Co.

Altenaer Straße 13  
D-58762 Altena-Dahle  
Telefon (02352) 7001-0  
Telefax (02352) 7001-99  
[www.ed-altena.de](http://www.ed-altena.de)  
[info@ed-altena.de](mailto:info@ed-altena.de)

Unser Management-System ist zertifiziert gemäß  
Our management system is certified according to



Management System  
ISO 9001:2008

[www.tuv.com](http://www.tuv.com)  
ID 1104000462



Management System  
ISO/TS 16949:2009

[www.tuv.com](http://www.tuv.com)  
ID 1104000462



Management System  
ISO 14001:2004

[www.tuv.com](http://www.tuv.com)  
ID 1104000462



Management System  
ISO 50001:2011

[www.tuv.com](http://www.tuv.com)  
ID 1104000462