

Small shade variations may occur.
 Kleine Farbabweichungen vorbehalten.
 Petites déviations de couleur réservées.
 Salvo minime differenze di colore.
 Posibles pequeñas desviaciones en los colores.

1. Rayon 40 200 m				2. Rayon 40 200 m				3. Rayon 40 200 m				4. Rayon 40 200 m				5. Rayon 40 200 m				
Rayon 30 150 m	Rayon 40 1000 m	Rayon 40 500 m		Rayon 30 150 m	Rayon 40 1000 m	Rayon 40 500 m		Rayon 30 150 m	Rayon 40 1000 m	Rayon 40 500 m		Rayon 30 150 m	Rayon 40 1000 m	Rayon 40 500 m		Rayon 30 150 m	Rayon 40 1000 m	Rayon 40 500 m		
			In all shades In allen Farben Tous les coloris In tutti i colori En todos los colores				In all shades In allen Farben Tous les coloris In tutti i colori En todos los colores				In all shades In allen Farben Tous les coloris In tutti i colori En todos los colores				In all shades In allen Farben Tous les coloris In tutti i colori En todos los colores				In all shades In allen Farben Tous les coloris In tutti i colori En todos los colores	
■ ■ ■			1005	■ ■ ■			1217	■ ■ ■			1214	■ ■ ■			1213	■ ■ ■				1031
■ ■ ■			1001	■ ■ ■			1237	■ ■ ■			1264	■ ■ ■			1297	■ ■ ■				1111
■ ■ ■			1002	■ ■ ■			1081	■ ■ ■			1035	■ ■ ■			1298	■ ■ ■				1080
■ ■ ■			1071	■ ■ ■			1216	■ ■ ■			1169	■ ■ ■			1235	■ ■ ■				1255
■ ■ ■			1022	■ ■ ■			1054	■ ■ ■			1263	■ ■ ■			1301	■ ■ ■				1122
■ ■ ■			1061	■ ■ ■			1149	■ ■ ■			1181	■ ■ ■			1112	■ ■ ■				1194
■ ■ ■			1135	■ ■ ■			1082	■ ■ ■			1246	■ ■ ■			1195	■ ■ ■				1032
■ ■ ■			1067	■ ■ ■			1127	■ ■ ■			1037	■ ■ ■			1299	■ ■ ■				1193
■ ■ ■			1187	■ ■ ■			1055	■ ■ ■			1147	■ ■ ■			1215	■ ■ ■				1254
■ ■ ■			1023	■ ■ ■			1126	■ ■ ■			1039	■ ■ ■			1189	■ ■ ■				1296
■ ■ ■			1124	■ ■ ■			1056	■ ■ ■			1317	■ ■ ■			1545	■ ■ ■				1030
■ ■ ■			1167	■ ■ ■			1128	■ ■ ■			1257	■ ■ ■			1309	■ ■ ■				1561
■ ■ ■			1070	■ ■ ■			1266	■ ■ ■			1020	■ ■ ■			1192	■ ■ ■				1226
■ ■ ■			502	■ ■ ■			1179	■ ■ ■			1019	■ ■ ■			1191	■ ■ ■				1535
■ ■ ■			567	■ ■ ■			1170	■ ■ ■			619	■ ■ ■			1034	■ ■ ■				1293
■ ■ ■			1159	■ ■ ■			1129	■ ■ ■			1258	■ ■ ■			1190	■ ■ ■				572
■ ■ ■			1025	■ ■ ■			1130	■ ■ ■			1017	■ ■ ■			1119	■ ■ ■				1042
■ ■ ■			1185	■ ■ ■			1059	■ ■ ■			1120	■ ■ ■			1304	■ ■ ■				1200
■ ■ ■			1137	■ ■ ■			1131	■ ■ ■			1064	■ ■ ■			1533	■ ■ ■				1197
■ ■ ■			1024	■ ■ ■			1247	■ ■ ■			1225	■ ■ ■			1231	■ ■ ■				1182
■ ■ ■			1238	■ ■ ■			1057	■ ■ ■			1115	■ ■ ■			1188	■ ■ ■				1043
■ ■ ■			1065	■ ■ ■			1158	■ ■ ■			1121	■ ■ ■			1307	■ ■ ■				1044
■ ■ ■			1168	■ ■ ■			568	■ ■ ■			1108	■ ■ ■			1511	■ ■ ■				643
■ ■ ■			1078	■ ■ ■			621	■ ■ ■			1117	■ ■ ■			1109	■ ■ ■				1202
■ ■ ■			1184	■ ■ ■			1021	■ ■ ■			1016	■ ■ ■			1256	■ ■ ■				1294
■ ■ ■			1239	■ ■ ■			1313	■ ■ ■			1154	■ ■ ■			1224	■ ■ ■				1283

6. Rayon 40 200 m		
Rayon 30 150 m	Rayon 40 1000 m	Rayon 40 500 m
		In all shades In allen Farben Tous les coloris In tutti i colori En todos los colores
■	■	1252
	■	1560
	■	1205
■	■	1090
		1251
■	■	1250
		1172
■	■	1291
■	■	1295
■	■	1165
		1203
■	■	1151
		1223
■	■	1074
■	■	1248
■	■	1222
■	■	1028
■	■	1029
■	■	1196
■	■	1201
■	■	1134
■	■	1534
■	■	1253
■	■	526
■	■	1076
■	■	1198

7. Rayon 40 200 m		
Rayon 30 150 m	Rayon 40 1000 m	Rayon 40 500 m
		In all shades In allen Farben Tous les coloris In tutti i colori En todos los colores
■	■	1095
■	■	1513
■	■	1503
■	■	1046
■	■	1288
■	■	1045
		1204
■	■	1077
■	■	1063
■	■	1275
		1047
■	■	1100
■	■	1104
■	■	1332
■	■	1177
■	■	1276
■	■	1510
■	■	1049
■	■	1101
■	■	1278
■	■	1051
■	■	1079
■	■	1232
■	■	1174
■	■	1550
■	■	1103

8. Rayon 40 200 m		
Rayon 30 150 m	Rayon 40 1000 m	Rayon 40 500 m
		In all shades In allen Farben Tous les coloris In tutti i colori En todos los colores
■	■	1321
		1270
■	■	1508
■	■	1175
■	■	1176
■	■	1208
■	■	1517
■	■	1230
■	■	1552
		1286
■	■	1536
■	■	1162
■	■	1171
■	■	1206
		1285
■	■	580
■	■	1287
■	■	1212
■	■	1211
■	■	1228
■	■	1227
■	■	1156
■	■	630
■	■	1173
■	■	1272
■	■	1210

9. Rayon 40 200 m		
Rayon 30 150 m	Rayon 40 1000 m	Rayon 40 500 m
		In all shades In allen Farben Tous les coloris In tutti i colori En todos los colores
■	■	1180
■	■	1085
■	■	1218
■	■	1327
■	■	1236
■	■	1011
■	■	1219
■	■	1041
■	■	1166
		1240
■	■	1220
■	■	1234
		2117
		2134
		2103
		2119
		2120
		2133
		2127
		2116
		2102
		2123
		2122
		2101
		2100
		2121

10. Rayon 40 200 m		
Rayon 30 150 m	Rayon 40 1000 m	Rayon 40 500 m
		In all shades In allen Farben Tous les coloris In tutti i colori En todos los colores
		2202
		2201
		2203
		2246
		2206
		2243
		2245
		2244
		2242
		2241
		2247
		2240
		2109
		2114
		2131
		2115
		2111
		2113
		2112
		2110
		2132
		2105
		2104
		2106
		2107
		2125

Index of shades in numerical order

Verzeichnis der Farben nach Nummern geordnet

Spécification des coloris rangés par numéros d'ordre

Elenco dei colori in ordine numerico

Lista de los colores puestos por orden numérico

Gütermann
SULKY

Rayon 40		Rayon 40		Rayon 40		Rayon 40		Rayon 40		Cotton 30		Cotton 30		Cotton 30	
Shade	Strip	Shade	Strip	Shade	Strip	Shade	Strip	Shade	Strip	Shade	Strip	Shade	Strip	Shade	Strip
Farbe	Reihe	Farbe	Reihe	Farbe	Reihe	Farbe	Reihe	Farbe	Reihe	Farbe	Reihe	Farbe	Reihe	Farbe	Reihe
Coul.	Col.	Coul.	Col.	Coul.	Col.	Coul.	Col.	Coul.	Col.	Coul.	Col.	Coul.	Col.	Coul.	Col.
Col.	Col.	Col.	Col.	Col.	Col.	Col.	Col.	Col.	Col.	Col.	Col.	Col.	Col.	Col.	Col.
Color	Tira	Color	Tira	Color	Tira	Color	Tira	Color	Tira	Color	Tira	Color	Tira	Color	Tira
502	1	1071	1	1173	8	1234	9	1511	4	580	12	4001	12	4053	13
526	6	1074	6	1174	7	1235	4	1513	7	1001	11	4002	13	4054	14
567	1	1076	6	1175	8	1236	9	1517	8	1005	11	4003	13	4055	14
568	2	1077	7	1176	8	1237	2	1533	4	1024	11	4004	13	4056	14
572	5	1078	1	1177	7	1238	1	1534	6	1031	12	4005	13	4057	13
580	8	1079	7	1179	2	1239	1	1535	5	1032	12	4006	13	4101	15
619	3	1080	5	1180	9	1240	9	1536	8	1035	11	4007	13	4102	14
621	2	1081	2	1181	3	1246	3	1545	4	1046	12	4008	13	4103	15
630	8	1082	2	1182	5	1247	2	1550	7	1051	12	4009	15	4104	16
643	5	1085	9	1184	1	1248	6	1552	8	1056	11	4010	13	4105	15
1001	1	1090	6	1185	1	1250	6	1560	6	1058	11	4011	13	4106	15
1002	1	1095	7	1187	1	1251	6	1561	5	1061	11	4012	15	4107	15
1005	1	1100	7	1188	4	1252	6	2100	9	1070	11	4013	14	4108	15
1011	9	1101	7	1189	4	1253	6	2101	9	1071	11	4014	14	4109	14
1016	3	1103	7	1190	4	1254	5	2102	9	1082	11	4015	15	4110	14
1017	3	1104	7	1191	4	1255	5	2103	9	1115	11	4016	14	4111	14
1019	3	1108	3	1192	4	1256	4	2104	10	1119	11	4017	15	4112	14
1020	3	1109	4	1193	5	1257	3	2105	10	1124	11	4018	15	4113	15
1021	2	1111	5	1194	5	1258	3	2106	10	1128	11	4019	15	4114	15
1022	1	1112	4	1195	4	1263	3	2107	10	1130	11	4020	15	4115	16
1023	1	1115	3	1196	6	1264	3	2109	10	1131	11	4021	15	4116	13
1024	1	1117	3	1197	5	1266	2	2110	10	1149	11	4022	14	4117	13
1025	1	1119	4	1198	6	1270	8	2111	10	1169	11	4023	15	4118	13
1028	6	1120	3	1200	5	1272	8	2112	10	1174	12	4024	15	4119	14
1029	6	1121	3	1201	6	1275	7	2113	10	1180	12	4025	13	4120	14
1030	5	1122	5	1202	5	1276	7	2114	10	1181	11	4026	15	4121	13
1031	5	1124	1	1203	6	1278	7	2115	10	1184	11	4027	15	4122	14
1032	5	1126	2	1204	7	1283	5	2116	9	1189	11	4028	15	4123	14
1034	4	1127	2	1205	6	1285	8	2117	9	1190	11	4029	13	4124	16
1035	3	1128	2	1206	8	1286	8	2119	9	1192	11	4030	13	4125	14
1037	3	1129	2	1208	8	1287	8	2120	9	1197	12	4031	15	4126	16
1039	3	1130	2	1210	8	1288	7	2121	9	1198	12	4032	14	4127	14
1041	9	1131	2	1211	8	1291	6	2122	9	1199	12	4033	14		
1042	5	1134	6	1212	8	1293	5	2123	9	1230	12	4034	14		
1043	5	1135	1	1213	4	1294	5	2125	10	1232	12	4035	13		
1044	5	1137	1	1214	3	1295	6	2127	9	1234	12	4036	13		
1045	7	1147	3	1215	4	1296	5	2131	10	1235	12	4037	15		
1046	7	1149	2	1216	2	1297	4	2132	10	1238	11	4038	14		
1047	7	1151	6	1217	2	1298	4	2133	9	1270	12	4039	14		
1049	7	1154	3	1218	9	1299	4	2134	9	1271	12	4040	13		
1051	7	1156	8	1219	9	1301	4	2201	10	1283	12	4041	15		
1054	2	1158	2	1220	9	1304	4	2202	10	1287	12	4042	13		
1055	2	1159	1	1222	6	1307	4	2203	10	1292	12	4043	13		
1056	2	1162	8	1223	6	1309	4	2206	10	1293	12	4044	13		
1057	2	1165	6	1224	4	1313	2	2240	10	1295	12	4045	14		
1059	2	1166	9	1225	3	1317	3	2241	10	1299	12	4046	13		
1061	1	1167	1	1226	5	1321	8	2242	10	1304	11	4047	13		
1063	7	1168	1	1227	8	1327	9	2243	10	1328	12	4048	12		
1064	3	1169	3	1228	8	1332	7	2244	10	1332	12	4049	14		
1065	1	1170	2	1230	8	1503	7	2245	10	1558	11	4050	15		
1067	1	1171	8	1231	4	1508	8	2246	10			4051	14		
1070	1	1172	6	1232	7	1510	7	2247	10			4052	15		