

DURAK 

İplikte profesyonel güç

Profession in sewing and embroidery threads



DURAFIX[®]

RENK KARTELASI | SHADE CARD

**Yüksek Mukavemetli Sonsuz Filament
Polyester Dikiş İpliği**

*High Tenacity Continuous Filament
Polyester Sewing Thread*



1

10	
100	
17760	
23	
17700	
2108	
1110	
1111	
520	
649	
220	
17691	
17698	
9971	
17681	
9982	
527	
17692	
17734	
17735	
529	
9416	
32	
17693	
17694	

2

842	
3914	
613	
17737	
267	
814	
412	
17699	
4923	
17701	
17702	
833	
150	
183	
1545	
4935	
571	
609	
1778	
4624	
1514	
1517	
287	
636	
1157	

3

15249	
223	
144	
1533	
1117	
4902	
760	
495	
1526	
9734	
426	
1781	
17690	
1780	
579	
17740	
504	
17742	
1532	
79	
1527	
17741	
2589	
9767	
155	

4

9314	
214	
17682	
10461	
15601	
17683	
17684	
17685	
10249	
10810	
17686	
17687	
17688	
1220	
17738	
17739	
17689	
1489	
972	
363	
1711	
1252	
17695	
17696	
47	

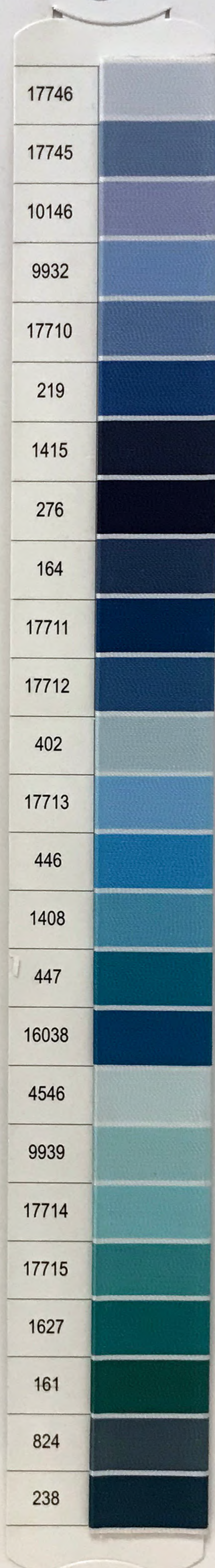
5



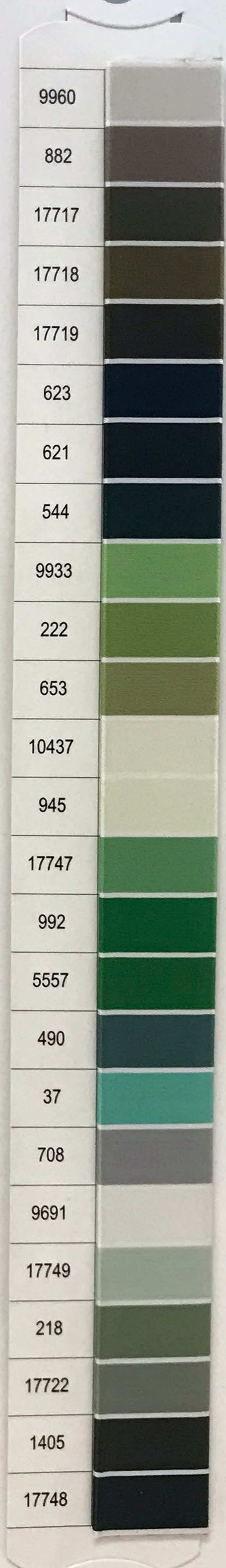
6



7








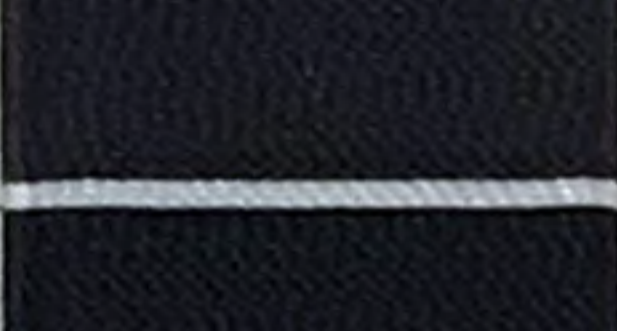













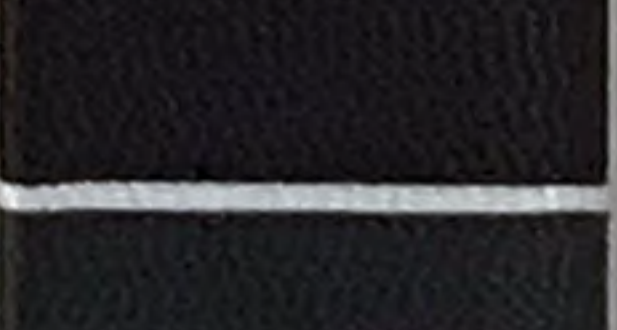



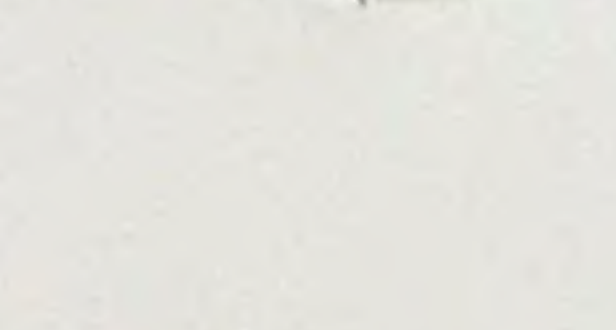
8





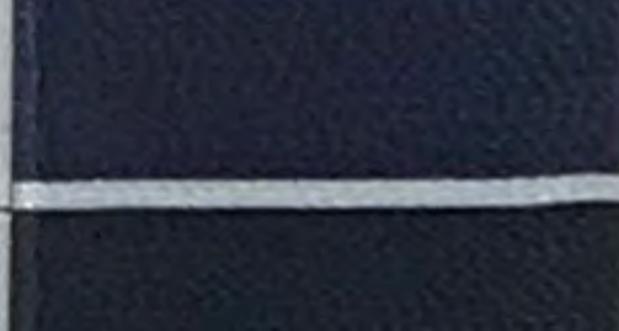

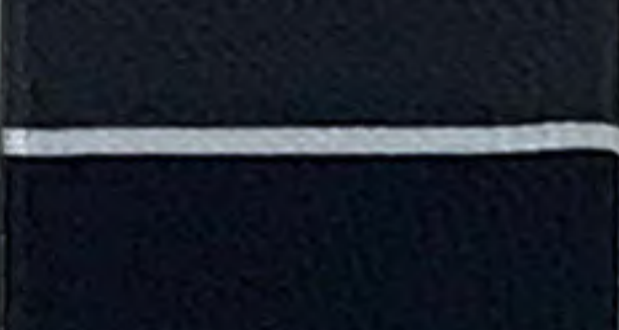
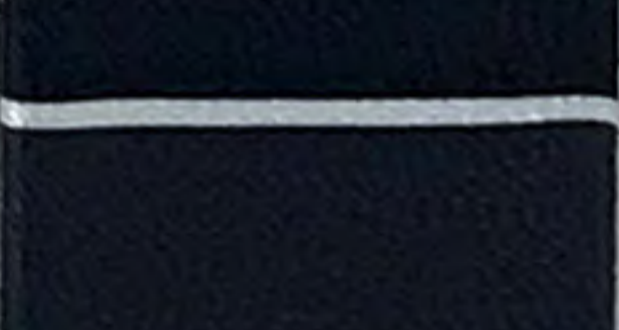
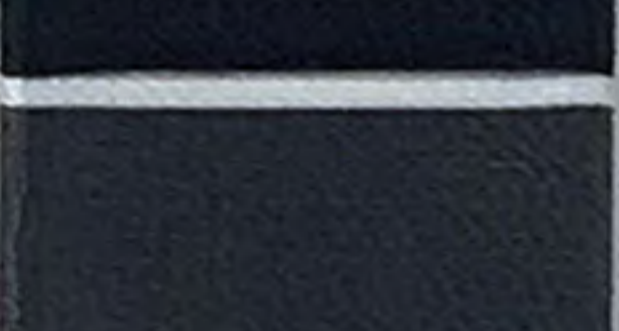



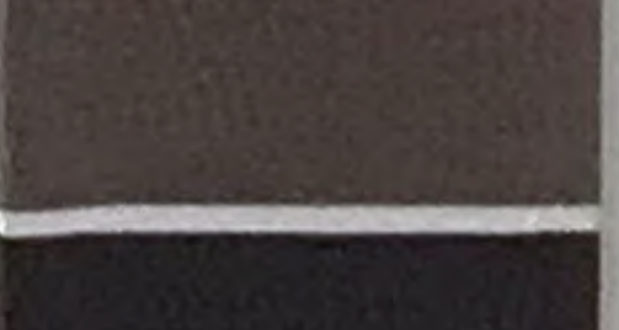

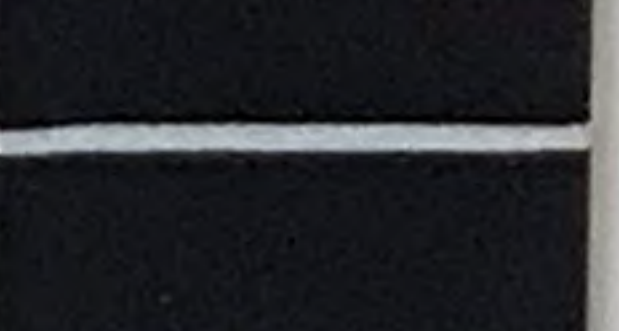
9

17723	
17724	
17725	
7245	
600	
601	
184	
351	
17743	
17751	
17752	
17753	
536	
4461	
17750	
273	
2999	
698	
180	
4800	
666	
268	
416	
557	
251	


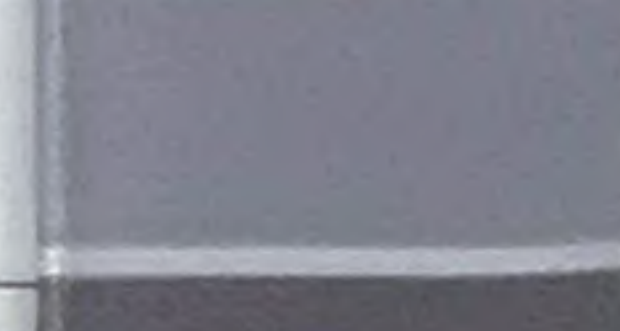
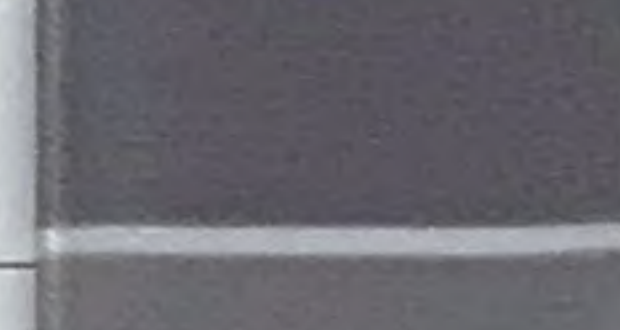

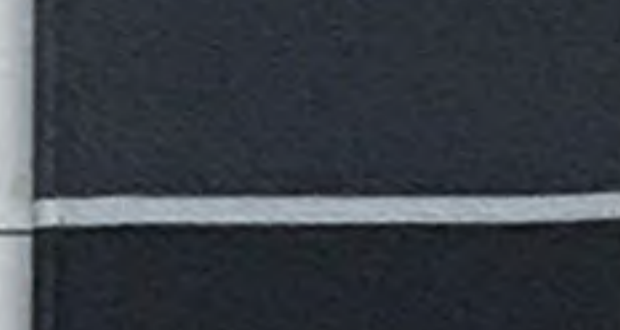







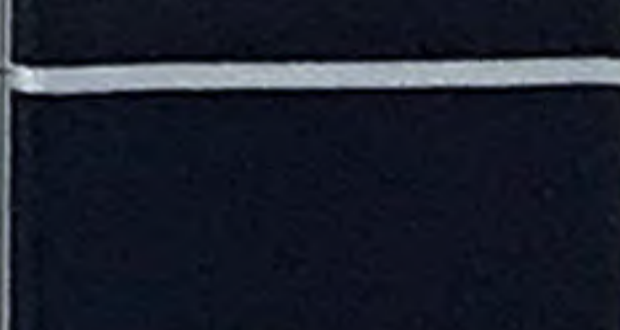
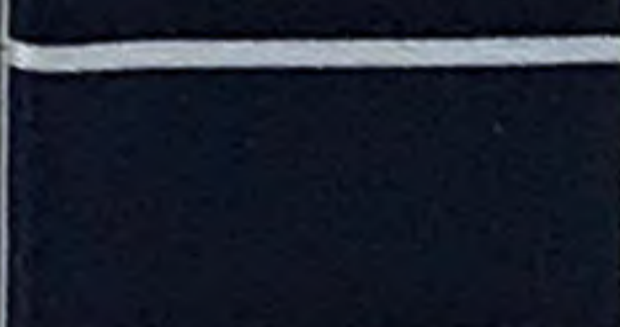











10

9296	
422	
971	
8605	
181	
875	
1570	
1900	
126	
1673	
103	
2591	
281	
175	
178	
165	
17754	
110	
558	
2244	
2592	
3009	
17755	
542	
526	

11

123	
1710	
1708	
17757	
10076	
210	
188	
4817	
1715	
15081	
1732	
3764	
17756	
107	
492	
896	
2264	
4536	
10435	
9758	
370	
2296	
510	
494	
2593	

12

468	
9171	
168	
225	
157	
130	
695	
385	
17716	
966	
77	
152	
71	
58	
652	
17758	
1435	
57	
17759	
17761	
20	
21	
1670	
43	
46	



Durafix® ,Yüksek mukavemetli sonsuz filament % 100 Polyester dikiş ipliğidir. Durak Durafix® ; yüksek dikiş hızına, aşınmaya, kimyasal etkilere ve dış hava şartlarına dayanıklı mükemmel bir dikiş ipliğidir. Yüksek kalitedeki ham maddelerden , Durak Tekstil'in en son teknolojiye sahip entegre üretim tesisinde üretilen Durafix® ; dikiş ipliğinden beklenen tüm özellikleri sağlamaktadır. Durafix® özel makinalarda yapılan dikim işlemlerinde; malzeme ile özdeşleşen sağlam ve verimli dikiş kalitesi sağlar . Durafix® çok geniş kullanım alanına sahip yüksek mukavemetli dikiş ipliği olmasının yanısıra çevre dostu boyar madde ve kimyasalların kullanımıyla son derece zengin renk çeşitleri seçeneklerine de sahiptir. Geniş renk yelpazesi ile yüksek renk hasırlıklarına sahip olan Durafix® dikiş ipliği , özel bitim işlemleri ile üretildiği için sahip olduğu özellikler itibarıyla yüksek dikiş hızlarında en iyi performansı göstererek dikim sektörünün kullanımına sunulmaktadır.

Boyama Teknolojisi ve Yağlama

Durak Durafix® Dikiş ipliği yüksek dikiş hızlarında çok iyi bir performans veren , renklerde ton farkı oluşturmayan ve depolama esnasında değişmeyen bir yağlama işlemi uygulanır. Durak Durafix® yıkama işlemlerine ve aşınmaya karşı dayanıklı ,renk hasırlığını koruyan bir yapıya sahiptir. Yüksek mukavemetli ve uygun esnekliğe yüksek dikiş hızlarında mükemmel sonuçlar verir. Durak Durafix® ürünlerimizin karteladaki tüm renkleri müşteri ihtiyaçları doğrultusunda en kısa zamanda teslim edilmektedir.

Fiziksel ve Kimyasal Özellikler

Asitler : Aşırı uygulamalar hariç asitlerin çoğundan etkilenmez.

Alkaller : Hafif alkallere karşı dayanıklı , kuvvetli alkallere karşı orta seviyede dayanıklıdır.

Organik Solventler : Normal solventlerden etkilenmez , bazı fenolik bileşenlerde çözülebilir.

Ağartma : Klor ve Peroksitten 20gr/l'te kadar etkilenmez.

Yıkama : 100 C %1 veya daha az 150 C % 2 veya daha az çekme özelliği gösterir.

Isı : 150 C'den sonra fiziksel ve kimyasal değişimler oluşur.

Bitim İşlemleri : Yüksek dikiş hızlarında çok iyi performans veren renklerde ton farkı oluşturmayan depolama esnasında değişmeyen bir yağlama işlemi uygulanır.

Depolama : İdeal şartlar ; floresan veya tungsten ışığı. 15-25 C sıcaklık ve% 40 -60 nem.

Diğer Özellikler : Durak Durafix® yüksek mukavemetli dikiş ipliğinde düz boyamaların yanısıra multi-colour & degrade boyama seçenekleride vardır.

Ayrıca su iticilik özelliği de Durak Durafix'e uygulanabilmektedir.

Termal Özellikler

Erime Derecesi : 250° - 260° C

Yumuşama Derecesi : 220° - 240° C

Sunum şekli

Durak Durafix® Dikiş iplikleri geniş renk seçenekleri ve çeşitli metrajlarda üretilmektedir.



Durafix is high tenacity multifilament % 100 Polyester sewing thread. Durafix® is perfect sewing thread with its high resistance against high-speed sewing, abrasion, chemical effects and external weather conditions. Durafix® produced from high quality raw materials at Durak Tekstil integrated production facility with high-tech machinery technology provides all properties which sewing thread has to offer.

Durafix®, is a high resistant sewing thread with wide range uses and also has extremely rich variety of colors by using environmentfriendly dyestuff and chemicals.

Colour Technology and Lubrication

Durafix® sewing thread has unrelieved finishing applications to avoid color deviations, to keep the color quality during the storage periods and perfect performance in high speed sewing operations. Durafix® has high color fastness characteristics against washing process and abrasion resistance.

High tenacity and suitable elongation gives exceptional results in high speed sewing operations.

Physical and Chemical Properties

Acids	: Resistant to most mineral acids except heavy applications.
Alkalis	: Essentially unaffected by weak alkalis but middle resistant to stronger alkalis.
Organic solvents	: Generally unaffected, but soluble in some phenolic compounds.
Bleaching	: Unaffected until 20gr/lit clour and perocsit.
Washing Process	: Shrinkage at 100° C less than % 1 and 150° C less than %2.
Temperature	: Pyhsical and chemical Properties can be changed after 150° C.

Storage : Best condition at fluorescent or tungsten light with 15 - 25° C room

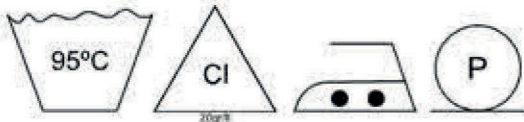
Other Properties : temperatures and % 40 - 60 humidity.
High Tenacity sewing thread Durak Durafix® has coloured and there are Multi-Colour & Space Dye colour options.
Also Water (WR) Repellent properties can be applied on Durak WR® Safe.

Colour Fastness

Washing Fastness	ISO 105 C06	Min.4
Rubbing Fastness	ISO 105 X12	Min.4
Perspiration Fastness	ISO 105 E04	Min.4
cases,etc. Water Fastness	ISO 105 E01	Min.4
Dry Cleaning FASness	ISO 105 D01	Min.4
Light Fastness	ISO 105 B02	Min.5

Make-Up

Durak Durafix® is available with wide range of colour and lenght (Mt) choices.



ARTICLE ÜRÜN ADI	TICKET NO ETİKET NO	TEX TEX	MAKE UP METRAJ
DURAFIX®	4	650	350 m
DURAFIX®	6	500	400 m
DURAFIX®	8	330	500 m 1000 m
DURAFIX®	10	280	1000 m
DURAFIX®	11	270	1500 m
DURAFIX®	15	175	1000 m 6000 m
DURAFIX®	20	135	1500 m 3000 m
DURAFIX®	30	80	2500 m 5000 m
DURAFIX®	40	60	3000 m 6000 m
DURAFIX®	50	55	3750 m
DURAFIX®	60	45	5000 m 10000 m 16000 m
DURAFIX®	70	40	5000 m 10000 m 17000 m
DURAFIX®	80	35	2500 m 10000 m 22500 m 40000 m
DURAFIX®	100	27	2500 m 7500 m
DURAFIX®	120	24	5000 m 10000 m 30000 m
DURAFIX®	150	20	2500 m 10000 m
DURAFIX®	180	16	5000 m 10000 m 20000 m
DURAFIX®	200	12	5000 m
DURAFIX®	300	10	5000 m
DURAFIX®	400	6	5000 m

INDEX

COLOR RENK	COLOUMN SÜTUN	COLOR RENK	COLOUMN SÜTUN	COLOR RENK	COLOUMN SÜTUN	COLOR RENK	COLOUMN SÜTUN	COLOR RENK	COLOUMN SÜTUN	COLOR RENK	COLOUMN SÜTUN
10	1	222	8	652	12	1711	4	9926	6	17708	5
20	12	223	3	653	8	1715	11	9932	7	17709	6
21	12	225	12	666	9	1732	11	9933	8	17710	7
23	1	238	7	695	12	1778	2	9939	7	17711	7
32	1	251	9	698	9	1780	3	9960	8	17712	7
37	8	267	2	708	8	1781	3	9965	5	17713	7
43	12	268	9	760	3	1900	10	9971	1	17714	7
46	12	273	9	806	6	1933	5	9982	1	17715	7
47	4	276	7	814	2	2048	5	10076	11	17716	12
57	12	281	10	824	7	2108	1	10143	6	17717	8
58	12	287	2	833	2	2244	10	10146	7	17718	8
71	12	351	9	842	2	2264	11	10249	4	17719	8
77	12	362	5	875	10	2296	11	10435	11	17722	8
79	3	363	4	882	8	2346	5	10437	8	17723	9
83	6	370	11	896	11	2589	3	10461	4	17724	9
100	1	385	12	945	8	2591	10	10810	4	17725	9
102	5	392	5	966	12	2592	10	13408	5	17726	6
103	10	402	7	971	10	2593	11	15081	11	17727	6
107	11	412	2	972	4	2999	9	15249	3	17728	6
110	10	416	9	992	8	3009	10	15601	4	17729	6
113	5	422	10	1110	1	3067	6	15602	6	17730	6
123	11	426	3	1111	1	3078	6	15604	5	17732	6
125	6	446	7	1117	3	3764	11	16025	6	17733	6
126	10	447	7	1157	2	3914	2	16038	7	17734	1
130	12	468	12	1204	5	3969	6	17681	1	17735	1
144	3	490	8	1220	4	3996	6	17682	4	17737	2
149	5	492	11	1252	4	4323	6	17683	4	17738	4
150	2	494	11	1312	5	4461	9	17684	4	17739	4
152	12	495	3	1333	5	4518	5	17685	4	17740	3
155	3	504	3	1403	6	4536	11	17686	4	17741	3
157	12	510	11	1405	8	4546	7	17687	4	17742	3
161	7	520	1	1408	7	4624	2	17688	4	17743	9
164	7	526	10	1415	7	4800	9	17689	4	17744	5
165	10	527	1	1423	6	4817	11	17690	3	17745	7
168	12	529	1	1435	12	4902	3	17691	1	17746	7
175	10	536	9	1438	6	4923	2	17692	1	17747	8
178	10	542	10	1489	4	4935	2	17693	1	17748	8
180	9	544	8	1514	2	5557	8	17694	1	17749	8
181	10	557	9	1517	2	7245	9	17695	4	17750	9
183	2	558	10	1526	3	8605	10	17696	4	17751	9
184	9	571	2	1527	3	9171	12	17698	1	17752	9
188	11	579	3	1532	3	9296	10	17699	2	17753	9
191	6	600	9	1533	3	9304	5	17700	1	17754	10
200	6	601	9	1545	2	9314	4	17701	2	17755	10
210	11	609	2	1570	10	9416	1	17702	2	17756	11
214	4	613	2	1627	7	9481	5	17703	5	17757	11
217	5	621	8	1670	12	9691	8	17704	5	17758	12
218	8	623	8	1673	10	9734	3	17705	5	17759	12
219	7	636	2	1708	11	9758	11	17706	5	17760	1
220	1	649	1	1710	11	9767	3	17707	5	17761	12

DURAK

Satış / Sales

DURAK Tekstil Pazarlama A.Ş.

İstanbul Dünya Ticaret Merkezi

A3 Blok Kat.14 No.430 34149

Yeşilköy-İstanbul, TÜRKİYE

T : +90 212 468 06 00

F : +90 212 468 06 99

Fabrika / Plant

DURAK Tekstil San. Ve Tic. A.Ş.

Vakıf Mah. Vakıf Cad. No.6 16375

Bursa, TÜRKİYE

T : +90 224 353 01 13

F : +90 224 353 01 33

İzmir Şube / İzmir Branch

DURAK Tekstil Pazarlama A.Ş.

6020 Ada 5746 Sokak No.11 MTK Sitesi

Çamdibi-İzmir, TÜRKİYE

T : +90 232 431 18 19

F : +90 232 431 18 20

DURAK Tekstil GmbH

Hofsteigstrasse 21 A+6890, AUSTRIA

T : +43 5577 62367

F : +43 5577 86011

DURAK Poland SP .Z.O.O

Ul. Pilsudskiego 135 92-318 Lodz, POLAND

T : +48 42 640 71 79

F : +48 42 653 82 04

DURAK Textile (Changxing) Co. Ltd.

Changxing Economics and Technological

Development Zone Taihu Avenue

No. 1333 313100 Changxing/Huzhou

Zhejiang, CHINA

T : +86 572 612 22 20

F : +86 572 612 11 09



www.durak.com

info@durak.com - sales@durak.com

