Renkler, Yüzeyler, Malzemeler



Colors, Surfaces, Materials

bürotime

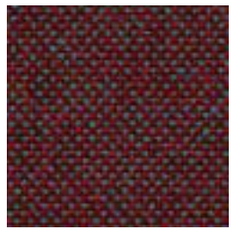
bürotime



FDR 101
kırmızı | red



FDR 102
turuncu | orange



FDR 403
kozmik | cosmic



FDR 202
amber | amber



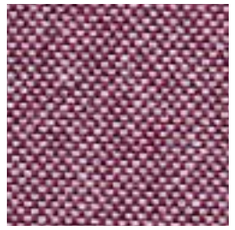
FDR 203
mor | purple



FDR 301
roza | rosa

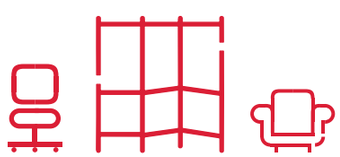


FDR 302
somon | salmon

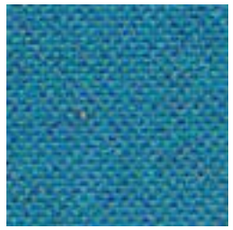


FDR 303
lila | lilac

fedora



Kullanım Alanları | Usage Areas
Çalışma Koltuğu, Bölücü Panel, Oturma Grubu
Task Seating, Separators, Soft Seating



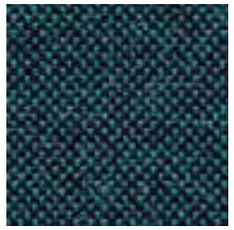
FDR 104
mavi | blue



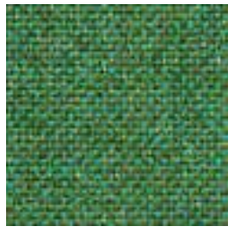
FDR 205
yosun | moss



FDR 206
kahve | brown



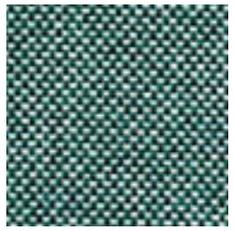
FDR 204
atlas | atlantic



FDR 105
yeşil | green



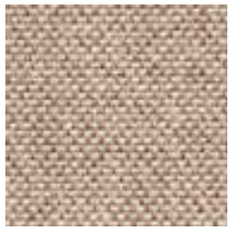
FDR 306
vizon | mink



FDR 304
ırmak | river



FDR 305
kekik | thyme



FDR 107
bej | beige



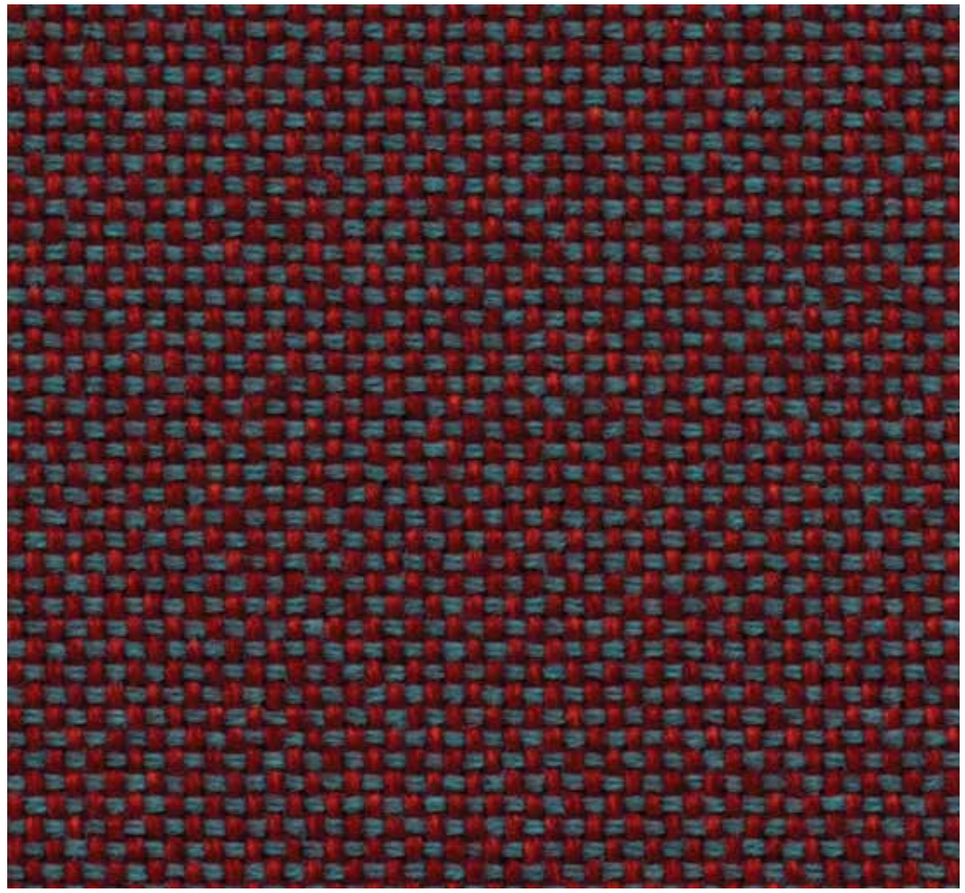
FDR 310
gri | grey



FDR 108
buğday | wheat



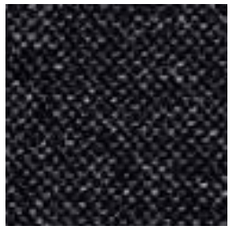
FDR 109
sarı | yellow



FDR 403
kozmik | cosmic



FDR 208
yıldız tozu | star dust



FDR 210
grafit | graphite



FDR 110
siyah | black

Teknik Özellikler

Malzeme
Fedora kumaş

İçerik
%100 polyester

Ağırlık
(+/- %5) 400 gr/m²

Genişlik
142 cm (+/- %2)

Martindale
Martindale 12 kpa 50.000 devir

Işık Haslığı
ISO 105 B02 seviye 5

Sürtme Haslığı
kuru 4-5, ıslak 4-5

FR Standart
BS EN 1021 - 1 (sigara)

Yırtılma
ISO 13937-3:2000 = min 50 N

Boncuklanma
ISO 12945-2:2000 = 3 - 4

Su İticilik - Sprey Testi
ISO 4920

Leke Tutmazlık

Temizleme
- Yüzeyde oluşan toz elektrik süpürgesi ile alınabilir.
- Döşeme kumaşlar periyodik olarak hafif nemli bez
- ile tozu alınarak temizlenmelidir.
- Lekeleri çıkarmak için ılık su ve döşeme şampuanı kullanılmalıdır.
- Fırçalamadan kaçınılmalıdır.

Technical Information

Material
Fedora fabric

Composition
100% polyester

Weight
(+/- %5) 400 gr/m²

Width
142 cm (+/- %2)

Abrasion
Martindale 12 kpa 50.000 cycle

Fastness To Light
ISO 105 B02 level 5

Fastness To Rubbing
dry 4-5, wet 4-5

FR Standard
BS EN 1021 - 1 (cigarette)

Tearing
ISO 13937-3:2000 = min 50 N

Beading
ISO 12945-2:2000 = 3 - 4

Water Repellency - Spray Test
ISO 4920

Stain Resistance

Cleaning
- Vacuum regularly.
- Wipe clean with a slightly damp cloth.
- Stains should be cleaned with warm water and upholstery shampoo.
- Brushing should be avoided.

bürotime

bloom kumaş | bloom fabric



BL 2305
sarı | yellow



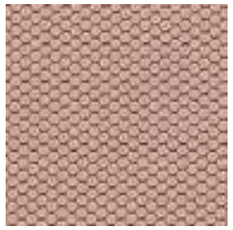
BL 2302
turuncu | orange



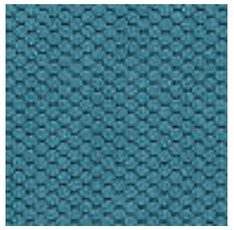
BL 2310
kırmızı | red



BL 2409
açık kahve | light brown



BL 2322
somon | salmon



BL 2334
mint yeşili | mint green



BL 2324
açık gri | light grey



BL 2338
mavi | blue



BL 2316
koyu kahve | dark brown



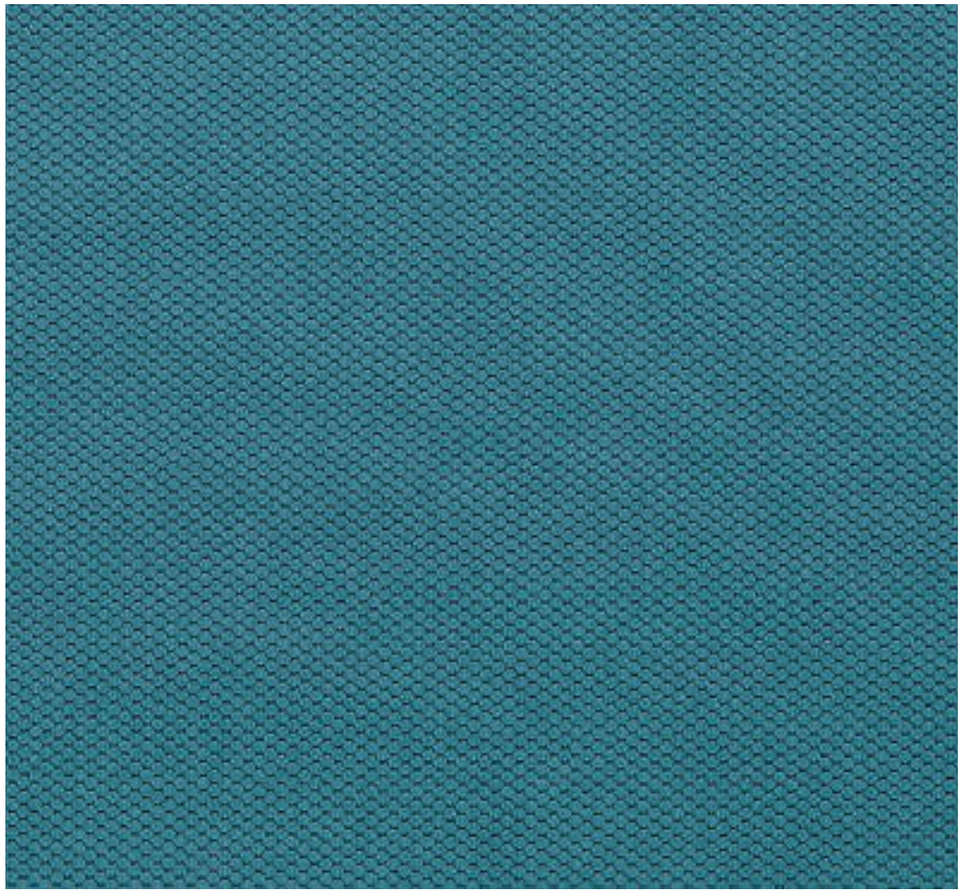
BL 2315
antrasit | anthracite



BL 2327
siyah | black



Kullanım Alanları | Usage Areas
Çalışma Koltuğu
Task Seating



BL 2334

mint yeşili | mint green

Teknik Özellikler

Malzeme
Bloom kumaş

İçerik
%100 polyester

Ağırlık
450 gr/m2 (+/- %5)

Genişlik
150 cm (+/- %2)

Sürtme Haslığı (Kuru)
4-5

Sürtme Haslığı (Yaş)
4-5

Aşınma
(Martindale 800g/12KPa) mininum
50.000 devir
ISO 12947-2 (50.000 Martindale)

Işık Haslığı
BS 1006 : 1990 Seviye 4 - 5

FR Standart
BS EN 1021-1 : 1994 (sigara)
BS EN 1021-2 : 1994 (kibrit)
California TB117 Bölüm E
İNTERTEK-BS 5852 (sigara, kibrit)

Temizleme
- Yüzeyde oluşan toz elektrik süpürgesi ile alınabilir.
- Döşeme kumaşlar periyodik olarak hafif nemli bez ile tozu alınarak temizlenmelidir.
- Lekeler ılık su ve döşeme şampuanı ile kullanılmalıdır.
- Fırçalamadan kaçınılmalıdır.

Technical Information

Material
Bloom fabric

Composition
100% polyester

Weight
450 gr/m2 (+/-5%)

Width
150 cm (+/- 2%)

Fastness To Rubbing (Dry)
4-5

Fastness To Rubbing (Wet)
4-5

Abrasion
(Martindale 800g/12KPa) minimum
50.000 cycle
ISO 12947-2 (50.000 Martindale)

Fastness To Light
BS 1006 : 1990 Grade 4 - 5

FR Standard
BS EN 1021-1 : 1994 (cigarette)
BS EN 1021-2 : 1994 (match)
California TB117 Section E
İNTERTEK-BS 5852 (cigarette, match)

Cleaning
- Vacuum regularly.
- Wipe clean with a slightly damp cloth.
- Stains should be cleaned with warm water and upholstery shampoo.
- Brushing should be avoided.

bürotime

A 101
beyaz | white



A 201
hardal | mustard



A 202
turuncu | orange

A 102
açık krem | light cream



A 203
kırmızı | red



A 113
koyu bej | dark beige



A 105
taba | ginger



A 104
ceviz | walnut



A 204
bordo | burgundy

bold deri | bold leather **suni deri | artificial leather**





Kullanım Alanları | Usage Areas
Çalışma Koltuğu, Oturma Grubu
Task Seating, Soft Seating



A 205
mavi | blue



A 114
gri | grey



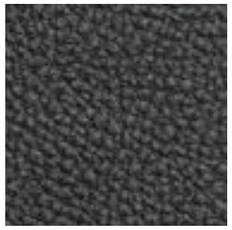
A 110
antrasit | anthracite



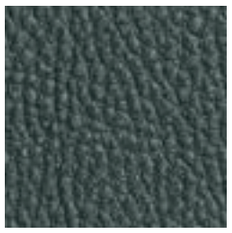
A 206
petrol mavi | petrol blue



A 207
haki | khaki



A 112
siyah | black



A 208
yeşil | green



A 111
koyu kahve | dark brown



A 207
haki | khaki

bold deri - bold leather



B 101
taba | ginger



B 102
koyu kahve | dark brown



B 103
antrasit | anthracite

***Bold Deri: Döşemeli ürünlerde kullanılmamaktadır, sadece bazı ürünlerde aksesuar olarak kullanılmaktadır.**
Bold Leather: Not used in upholstered products, used as an accessory in some products.

Teknik Özellikler / Suni Deri

Malzeme
suni deri

İçerik
%17 polyester, %82 PVC,
%1 poliüretan

Ağırlık
(+/- %5) 600 gr/m²
ISO 2686-2

Genişlik
(+/- 3) 140 cm

Kalınlık
(+/- 5) 1,20 mm
ISO 2686 - 3

Martindale
EN ISO 5470-2
≥ 50.000 sürtünmede aşınma yok

Işık Haslığı (açık / koyu)
ISO 12 947
>3 / >5 BW

Fr Standart
EN 1021 Part 1 and 2 BS 5852 Part 1 Source 0,1 (Sigara & Kibrit)

Sürtünme Haslığı (kuru / yaş)
ISO 105 x 12
>4 / >4 GS
TS EN ISO 12947-4 (25.000 Martindale)

Kopma Mukavemeti (en, boy)
ISO 46472
en > 300 N
boy > 300 N

Yırtılma (en, boy)
ISO 46742
en > 25 N
boy > 35 N
TS EN ISO 4674-1 Metod B (30 N)

Uzama (en)
ISO 1421
100 (+/-%20)

Uzama (boy)
ISO 1421
85(+/-%20)

Yapışma
ISO 2411
>45 N

Alkol Dayanımı
mevcut

Technical Information / Artificial Leather

Material
artificial leather

Composition
17% poliester, 82% PVC,
1% polyurathane

Weight
(+/- %5) 600 gr/m²
ISO 2686-2

Width
(+/- 3) 140 cm

Thickness
(+/- 5) 1,20 mm
ISO 2686 - 3

Abrasion
EN ISO 5470-2
No abrasion at ≥ 50.000

Fatness to Light (light / dark)
ISO 12 947
>3 / >5 BW

Fr Standard
EN 1021 Part 1 and 2 BS 5852 Part 1 Source 0,1 (Cigaratte & Match)

Fatness to Rubbing (dry / wet)
ISO 105 x 12
>4 / >4 GS
TS EN ISO 12947-4 (25.000 Martindale)

Tensile Strength (width, lenght)
ISO 46472
width > 300 N
length > 300 N

Tearing (width, length)
ISO 46742
width > 25 N
length > 35 N
TS EN ISO 4674-1 Metod B (30 N)

Elongation (width)
ISO 1421
100 (+/-%20)

Elongation (length)
ISO 1421
85(+/-%20)

Adhesion
ISO 2411
>45 N

Alcohol Resistance
available

Teknik Özellikler / Bold Deri

Malzeme
bold suni deri

İçerik
vinil

Zemin
polyester

Ağırlık
1200±gr/m²
ISO 2286-2

Kalınlık
2,2±0,10
ISO 2286-3

Martindale
ISO 5470-2
> 22.000 RUB (12kPa)

Işık Haslığı (açık / koyu)
ISO 105B02
açık renkler > = 4 **koyu renkler** > = 5

Sürtünme Haslığı (kuru / yaş)
ISO 105 x 12
>=5 / >=4 GS

Kopma Mukavemeti (en, boy)
ISO 1421
en > 400 N
boy > 400 N

Yırtılma (en, boy)
ISO 4674-1
en > 30 N
boy > 30 N

Uzama (en)
ISO 1421
100±20%

Uzama (boy)
ISO 1421
100±20%

Yapışma
ISO 2411
>50 N

Temizleme

- Deri yüzeylerin tozu düzenli olarak alınmalıdır.
- Üzerine sıvı dökülmesi halinde emiciliği yüksek bir bez ile iyice kurulayınız.
- Yağ lekelerinde sabunlu bez ile temizledikten sonra kuru bir bez ile dairesel olarak silinmelidir.
- Lekelenme halinde sadece noktasal temizlik değil tüm yüzey temizlenmelidir.
- Doğal derinin zaman içinde değişmesi normaldir, ürün yaşlandıkça kendine has halini alacaktır.

Technical Information / Bold Leather

Material
bold articial leather

Composition
vinyl

Backing
poliester

Weight
1200±gr/m²
ISO 2286-2

Width
2,2±0,10
ISO 2286-3

Abrasion
ISO 5470-2
> 22.000 RUB (12kPa)

Fatness to Light (light / dark)
ISO 105B02
light color > = 4 **dark color** > = 5

Fatness to Rubbing (dry / wet)
ISO 105 x 12
>=5 / >=4 GS

Tensile Strength (width, lenght)
ISO 1421
width > 400 N
length > 400 N

Tearing (width, length)
ISO 4674-1
width > 30 N
length > 30 N

Elongation (width)
ISO 1421
100±20%

Elongation (length)
ISO 1421
100±20%

Adhesion
ISO 2411
>50 N

Cleaning

- Remove the dust on leather surfaces regularly.
- In the event of spillage, wipe with a high absorbent cloth.
- In case of oil stains, wipe firstly with soapy cloth and then wipe in circular motion with dry cloth.
- All surface should be cleaned in case of spotting.
- Genuine leather will change over time and get its own characteristics after ages.

bürotime

camira aspect

camira craggan

Kullanım Alanları | Usage Areas
Çalışma Koltuğu, Oturma Grubu
Task seating, Soft Seating



ACT 02
turuncu | orange



ACT 03
kırmızı | red



ACT 04
bordo | burgundy



ACT 05
roza | rosa



ACT 07
pembe | pink



ACT 08
karamel | caramel



ACT 11
açık kahve | light brown



ACT 13
sarı | yellow



ACT 15
kahve | brown



ACT 17
adaçayı | sage



ACT 18
zeytin yeşili | olive green



ACT 20
mint yeşili | mint green



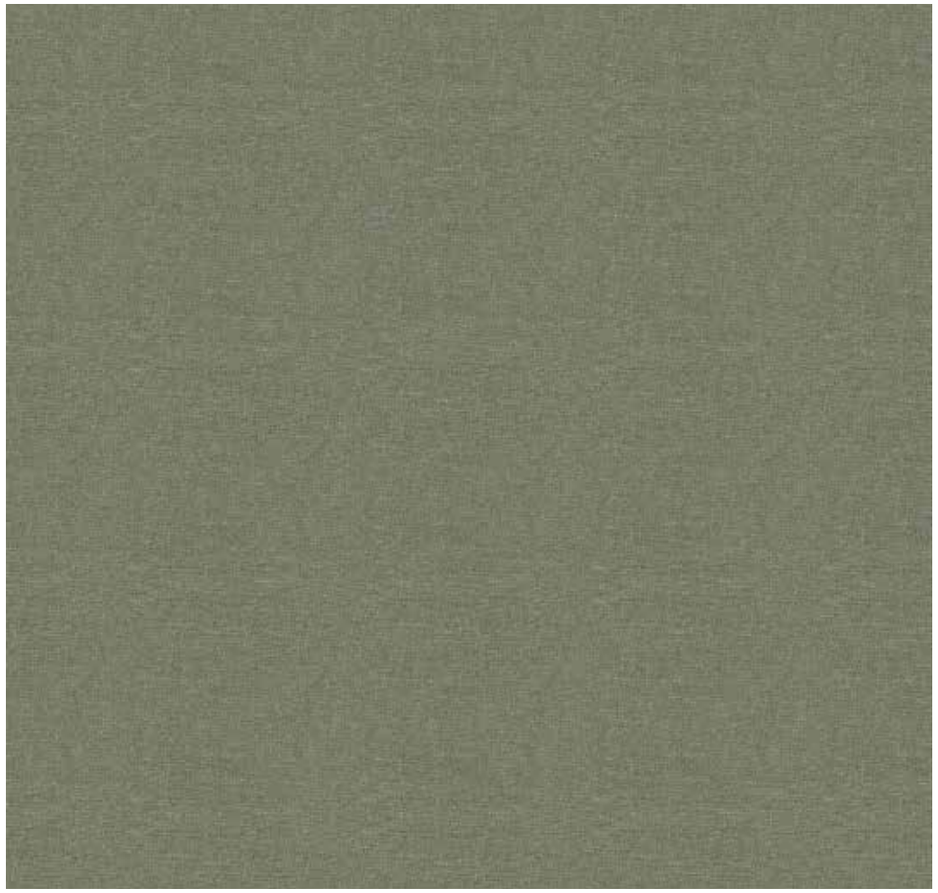
ACT 21
fıstık yeşili | pistachio green



ACT 23
turkuaz | turquoise



ACT 24
lacivert | dark blue



ACT 17
adaçayı | sage



ACT 26
denim | denim



ACT 27
mavi | blue



ACT 28
gri | grey



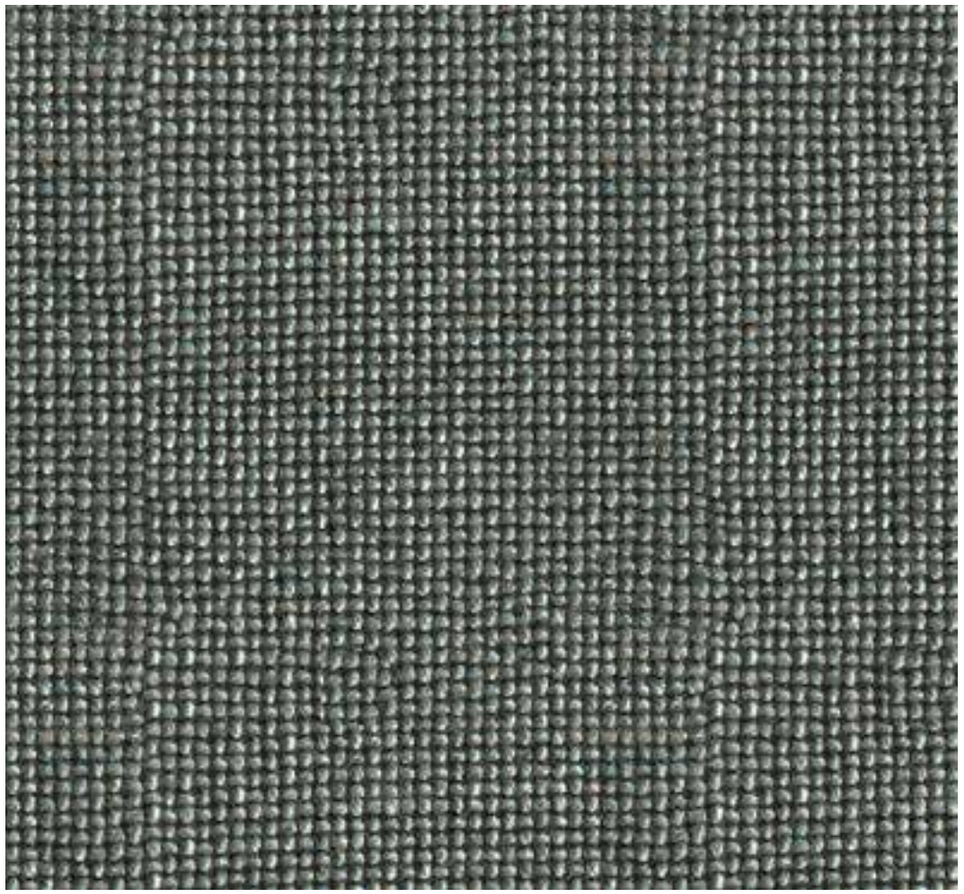
ACT 29
füme | smoked



ACT 30
antrasit | anthracite



ACT 31
siyah | black



CRA 10
gri | grey



CRA 09
antrasit | anthracite



CRA 10
gri | grey

Teknik Özellikler / Aspect

Malzeme
kumaş

İçerik
%75 Trevira® CS Alev
Geciktirici Polyester, %25 Polyester

Ağırlık
325 g/m² ±5% (455 g/lin.m ±5%)

Genişlik
140 cm minimum

Aşınma
Ağır hizmet tipi / 10 yıl garanti
Bağımsız olarak > 50.000 Martindale
döngüsüne göre sertifikalandırılmıştır.

Yanmazlık
EN 1021 - 1 (sigara)
EN 1021 - 2 (kibrit)
BS 7176 Low Hazard
BS 5852 Ignition source 5
(CMHR 50kg/m³ köpük üzeri)
BS 7176 Orta Tehlike
(CMHR 50kg/m³ köpük üzeri)
DIN 4102 B1
NF D 60-013 (CMHR 50kg/m³ köpük üzeri)
ÖNORM B 3825 & A 3800-1
(CMHR 50kg/m³ köpük üzeri)
UNI 9175 Classe 1 IM

Işık Haslığı
5 (ISO 105 - B02)

Sürtünme Haslığı
Wet: 4, Dry: 4 (ISO 105 - X12)

Temizleme
· Düzenli olarak elektrik süpürgesiyle süpürün.
· Özel bir döşeme şampuanı / sabun kullanarak nemli bir bezle silin.
· Daha derin temizlik için buhar, çamaşır suyu, alkol veya profesyonel kuru temizleme kullanın.
· 60°C'de yıkanabilir.

Technical Information / Aspect

Material
fabric

Composition
75% Trevira® CS Flame Retardant
Polyester, 25% Polyester

Weight
325 g/m² ±5% (455 g/lin.m ±5%)

Width
140 cm minimum

Abrasion
Heavy duty / 10 year quarantee
Independently certified to > 50.000
Martindale cycles.

Flammability
EN 1021 - 1 (cigarette)
EN 1021 - 2 (match)
BS 7176 Low Hazard
BS 5852 Ignition source 5
(over CMHR 50kg/m³ foam)
BS 7176 Medium Hazard
(over CMHR 50kg/m³ foam)
DIN 4102 B1
NF D 60-013 (over CMHR 50kg/m³ foam)
ÖNORM B 3825 & A 3800-1
(over CMHR 58kg/m³ foam)

Fastness to light
5 (ISO 105 - B02)

Fastness to rubbing
Wet: 4, Dry: 4 (ISO 105 - X12)

Cleaning
· Vacuum regularly.
· Wipe with a damp cloth using a proprietary upholstery shampoo/ soap.
· For deeper cleaning use steam, bleach, alcohol or professionally dry clean.
· Can be washed at 60°C.

Teknik Özellikler / Craggan

Malzeme
kumaş

İçerik
%85 Yün, %10 Keten, %5 Poliamid

Ağırlık
630 gr/m² (+/- %5) (882g/lin. m +/- %5)

Genişlik
140 cm minimum

Aşınma
Ağır hizmet tipi / 10 yıl garanti
Bağımsız olarak > 50.000 Martindale
döngüsüne göre sertifikalandırılmıştır.

Yanmazlık
EN 1021 - 1 (sigara), EN 1021 - 2 (kibrit)
BS 7176 Düşük tehlike, BS 5852 Ateşleme kaynağı 5
BS 7176 Orta tehlike,
UNI 9175 Sınıf 1 IM
ÖNORM B 3825 & A 3800-1
(CMHR 58kg/m³ köpük üzeri),
IMO FTP Kod (Bölüm 8),
Mobilya ve Döşeme (Yangın Güvenliği),
Yönetmelik 1988 (UK yerli sigara ve kibrit)

Sürtme Haslığı
Wet: 3/4, Dry: 4 (ISO 105 - X12)

Çevre
Certified to OEKO-TEX® Standard 100
Certified to Indoor Advantage™ Gold
Non metallic dyestuffs

Temizleme
- Düzenli olarak elektrik süpürgesiyle süpürün.
- Sabun ve su kullanarak nemli bir bezle silin veya döşeme şampuanı kullanın.
- Daha derin temizlik için buhar veya profesyonel kuru temizleme kullanın.

Technical Information / Craggan

Material
fabric

Composition
85% Wool, 10% Flax, 5% Polyamide

Weight
630 gr/m² (+/- 5%) (882g/lin. m +/- 5%)

Width
140 cm minimum

Abrasion
Heavy duty / 10 year quarantee
Independently certified to > 50.000 Martindale
cycles.

Flammability
EN 1021 - 1 (cigarette), EN 1021 - 2 (match)
BS 7176 Low hazard,
BS 5852 Ignition source 5
BS 7176 Medium hazard,
UNI 9175 Classe 1 IM
ÖNORM B 3825 & A 3800-1
(over CMHR 58kg/m³ foam),
IMO FTP Code (Part 8),
The Furniture and Furnishing (Fire Safety),
Regulations 1988 (UK domestic cigarette and match)

Fastness to rubbing
Wet: 3/4, Dry: 4 (ISO 105 - X12)

Environment
Certified to OEKO-TEX® Standard 100
Certified to Indoor Advantage™ Gold
Non metallic dyestuffs

Cleaning
- Vacuum regularly.
- Wipe with a damp cloth using soap and water or use proprietary upholstery shampoo.
- For deeper cleaning use steam or professionally dry clean.

bürotime

file | mesh

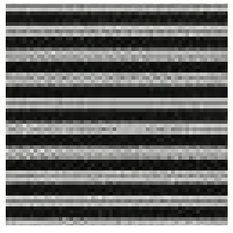
Kullanım Alanları | Usage Areas
Çalışma Koltuğu
Task Seating



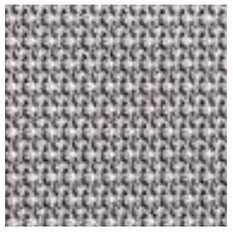
F 503
siyah | black



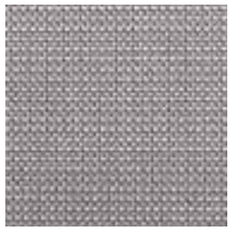
AF 601
siyah | black



F 700
siyah | black



F 505
gri | grey



AF 605
gri | grey



F 701
gri | grey



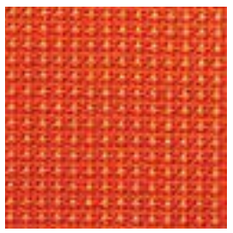
F 502
kırmızı | red



AF 602
kırmızı | red



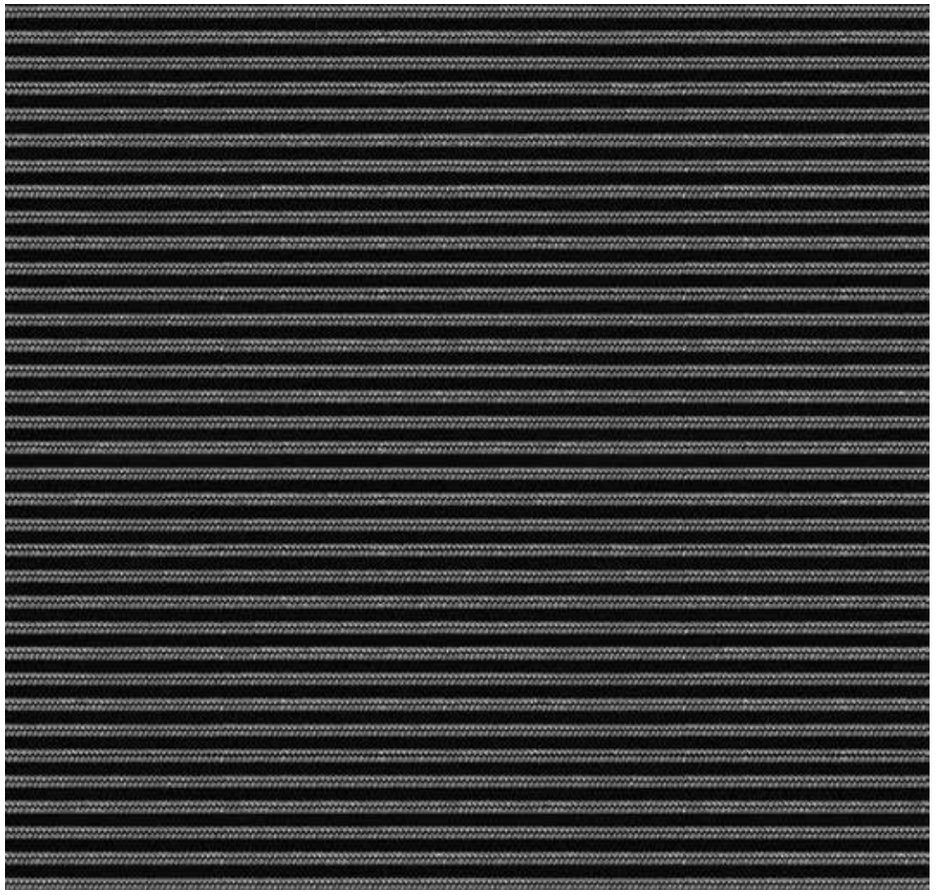
F 702
kırmızı | red



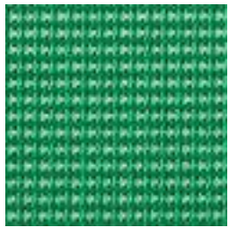
F 504
turuncu | orange



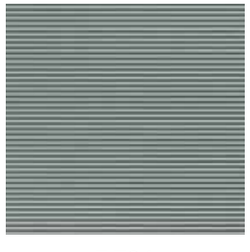
F 703
mavi | blue



F 700
siyah | black



F 501
yeşil | green



F 704
petrol yeşil | petrol green

file teknik özellikler

Malzeme
F5 serisi file kumaş

İçerik
%100 polyester

Ağırlık
520 gr

Martindale
ASTM D4966 (Martindale 12 kpa)
kuru 25.600, ıslak 12800 devir

Renk Haslığı (aşınma, solma)
6-7

Sürtünme Haslığı (kuru/yaş)
4-5
AATC 8-2005

Fr Standardı
Kaliforniya 117 Kısım E, bölüm 1 (geçer)

Açılma Direnç Testi
ASTM D2210 : 40.56 kgf/cm²

Çekme Mukavemet Testi (çözgü/atkı)
SATRA TM 29
39.66 N/mm - 24.41 N/mm

Yırtılma Mukavemeti (çözgü/atkı)
SATRA TM 30
39.57 N / 145.90N

Malzeme
F7 serisi file kumaş

İçerik
%100 polyester

Ağırlık
548 gr

Genişlik
140 cm

Martindale
ASTM D4966 (Martindale 12 kpa)
30.000 üzeri

Renk Haslığı (aşınma, solma)
terleme/yıkama/su : 3-4/3-4

Sürtünme Haslığı (kuru/yaş)
4-4

Fr Standardı
Kaliforniya 117 Kısım E, bölüm 1: (Sigara)

Çekme Mukavemet Testi (çözgü/atkı)
min:23kg/in(50LBS): 99,2 kg / 184,3 kg

Yırtılma Mukavemeti (çözgü/atkı)
min:2,7 kg/in(30LBS): 18,6 kg / 17,6kg

Dikiş Mukavemeti (çözgü/atkı)
min:14kg/in(30LBS): 30,7 kg / 38,4 kg

Malzeme
Air serisi file kumaş

İçerik
%100 polyester

Ağırlık
260 gr

Genişlik
150 cm

Martindale
20.000 Martindale devir

Işık Haslığı
5

Renk Haslığı
5

Sürtünme haslığı (yaş/kuru)
4

mesh technical information

Material
F5 series mesh fabric

Composition
100% polyester

Weight
520 gr

Abrasion
ASTM D4966 (Martindale 12 kpa)
dry 25.600, wet 12800 cycles

Fastness to Light (abrasion, attrition)
6-7

Fastness to Rubbing (dry/wet)
AATC 8-2005 4-5

Fr Standard
California 117 Section E, Part I. (pass)

Opening Resistance Test
ASTM D2210 : 40.56 kgf/cm²

Tensile Strength Test
SATRA TM 29
39.66 N/mm - 24.41 N/mm

Tear Strength Test
SATRA TM 30
39.57 N / 145.90 N

Material
F7 series mesh fabric

Composition
100% polyester

Weight
548 gr

Width
140 cm

Abrasion
ASTM D4966 (Martindale 12 kpa)
over 30.000

Color Fastness (abrasion/fading)
perspiration/washing/water : 3-4/3-4

Fastness to Rubbing (dry/wet)
4-4

Fr Standard
Ca.117 Section E, part 1: (cigarette)

Tensile Strenght (warp/filling)
min:23 kg/in(50LBS): 99,2 kg / 184,3 kg

Tear Strenght (warp/filling)
min:2,7 kg/in(30LBS): 18,6 kg / 17,6kg

Seam Breaking Strenght (warp/filling)
min:14 kg/in(30LBS): 30,7 kg / 38,4 kg

Material
Air series mesh fabric

Composition
100% polyester

Weight
260 gr

Width
150 cm

Abrasion
20.000 Martindale cycles

Fastness to Light
5

Fastness to Color
5

Fastness to Rubbing (wet/dry)
4

Temizleme

- Nemli bezle silerek kir/tozdan arındırıldıktan sonra yüzey ahşabın damarları yönünde silinmelidir.
- Ahşap yüzey nemli bezle silindikten sonra yumuşak bezle kurulanmalıdır.
- Aerosol içeren cila/temizleyici kullanılmalıdır.

Cleaning

- After wiping away dirt/dust with a damp cloth, the surface should be wiped in the direction of the veins of the wood.
- The wooden surface should be dry with a soft cloth after wiping with a damp cloth.
- Wax/cleaner containing aerosol must be used.

bürotime

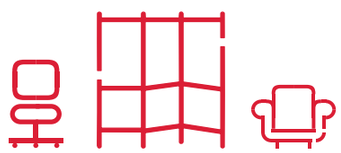


LDS 07
leylak | lilac

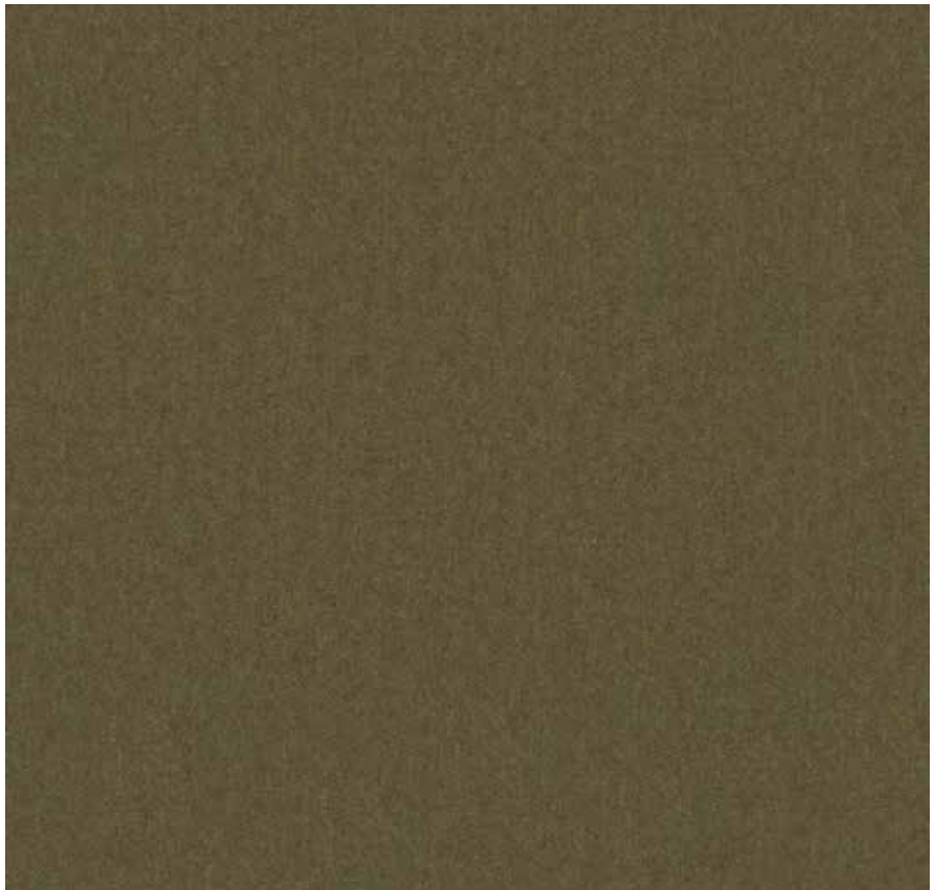


LDS 39
koyu kahve | dark brown

camira synergy felt | synergy felt



Kullanım Alanları | Usage Areas
Çalışma Koltuğu, Bölücü Panel, Oturma Grubu
Task Seating, Separators, Soft Seating



LDS 48
zeytin yeşili | olive green

Teknik Özellikler / Keçe

Malzeme
keçe kumaş

İçerik
%70 saf yün %30 Poliamid

Ağırlık
430 gr (+/- 5%) BS EN 1773

Genişlik
140 cm (+/- 3%) BS EN 1773

FR Standart
İNTERTEK-BS 5852 (sigara, kibrit)

Sürtme Haslığı (kuru)
ISO 12947 - 2 (50.000 Martindale)

Yırtılma
BS 4303:1968 (Withdrawn)

Technical Information / Felt

Material
Felt Fabric

Composition
70% wool 30% Polyamide

Weight
430 gr (+/- 5%) BS EN 1773

Widht
140 cm (+/- 3%) BS EN 1773

FR Standard
İNTERTEK-BS 5852 (cigarette, match)

Fastness to rubbing (dry)
ISO 12947 - 2 (50.000 Martindale)

Tearing
BS 4303:1968 (Withdrawn)

Teknik Özellikler / Synergy Keçe

Malzeme
Synergy keçe kumaş

İçerik
%95 saf yün %5 PA

Martindale
100.000 Martindale devir

Işık Haslığı
>5 BW
ISO 105 B 02

Sürtme Haslığı (kuru)
Islak: 3/4, Kuru: 4 (ISO 105 - X12)
Ağır iş / 10 yıl garanti
Bağımsız sertifikalı ≥
50.000 Martindale devir

FR Standart
BS EN 1021 - 1 (sigara) (CMHR 35)
BS EN 1021 - 2 (kibrit)
BS 7176
UNI 9175 CLASS IM
NF D 60-013
ÖNORM B 3825 & A3800-1
BS 5852 (opsiyonel)

Sağlık Çevre
EU Ecolabel Certified / EU Ecolabel /uk/016/005

Solmazlık
EN ISO 105-x12:2002

Yırtılma
BS EN ISO 12947-2:1998

Temizleme
- Yüzeyde oluşan toz elektrik süpürgesi ile alınabilir.
- Döşeme kumaşlar periyodik olarak hafif nemli bez ile tozu alınarak temizlenmelidir.
- Lekeler ılık su ve döşeme şampuanı ile kullanılmalıdır.
- Fırçalamadan kaçınılmalıdır.

Technical Information / Synergy Felt

Material
Synergy Felt Fabric

Composition
95% wool 5% PA

Abrasion
100.000 Martindale cycles

Fastness to Light (light color)
>5 BW
ISO 105 B 02

Fastness to rubbing
Wet: 3/4, Dry: 4 (ISO 105- X12)
Heavy duty / 10 year guarantee
Independently certified to ≥
50.000 Martindale cyle

FR Standart
BS EN 1021 - 1 (cigarette) (CMHR 35)
BS EN 1021 - 2 (match)
BS 7176
UNI 9175 CLASS IM
NF D 60-013
ÖNORM B 3825 & A3800-1
BS 5852 (optional)

Health Environment
EU Ecolabel Certified / EU Ecolabel /uk/016/005

Fastness
EN ISO 105-x12:2002

Tearing
BS EN ISO 12947-2:1998

Cleaning
- Vacuum regularly.
- Wipe clean with a slightly damp cloth.
- Stains should be cleaned with warm water and upholstery shampoo.
- Brushing should be avoided.

bürotime



W 102
mercan | coral



W 207
mor | purple

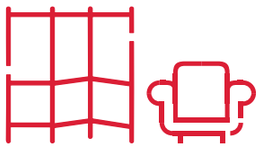


W 203
yeşil | green



W 202
kahve | brown

keçe | felt



Kullanım Alanları | Usage Areas
Bölücü Panel, Oturma Grubu
Seperators, Soft Seating



W 102
mercan | coral

Teknik Özellikler

Malzeme
keçe kumaş

İçerik
%70 saf yün %30 Poliamid

Ağırlık
430 gr (+/- 5%) BS EN 1773

Genişlik
140 cm (+/- 3%) BS EN 1773

FR Standart
İNTERTEK-BS 5852 (sigara, kibrit)

Sürtme Haslığı (kuru)
ISO 12947 - 2 (50.000 Martindale)

Yırtılma
BS 4303:1968 (Withdrawn)

Temizleme
- Yüzeyde oluşan toz elektrik süpürgesi ile alınabilir.
- Döşeme kumaşlar periyodik olarak hafif nemli bez ile tozu alınarak temizlenmelidir.
- Lekeler ılık su ve döşeme şampuanı ile kullanılmalıdır.
- Fırçalamadan kaçınılmalıdır.

Technical Information

Material
Felt Fabric

Composition
70% wool 30% Polyamide

Weight
430 gr (+/- 5%) BS EN 1773

Widht
140 cm (+/- 3%) BS EN 1773

FR Standard
İNTERTEK-BS 5852 (cigarette, match)

Fastness to rubbing (dry)
ISO 12947 - 2 (50.000 Martindale)

Tearing
BS 4303:1968 (Withdrawn)

Cleaning
- Vacuum regularly.
- Wipe clean with a slightly damp cloth.
- Stains should be cleaned with warm water and upholstery shampoo.
- Brushing should be avoided.

bürotime



SN 101
sarı | yellow



SN 103
açık gri | light grey



SN 104
koyu gri | dark grey



SN 106
buz mavisi | ice blue



SN 107
koyu bej | dark beige



SN 111
turkuaz | turquoise

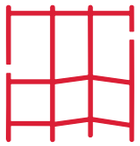


SN 112
elma yeşili | apple green

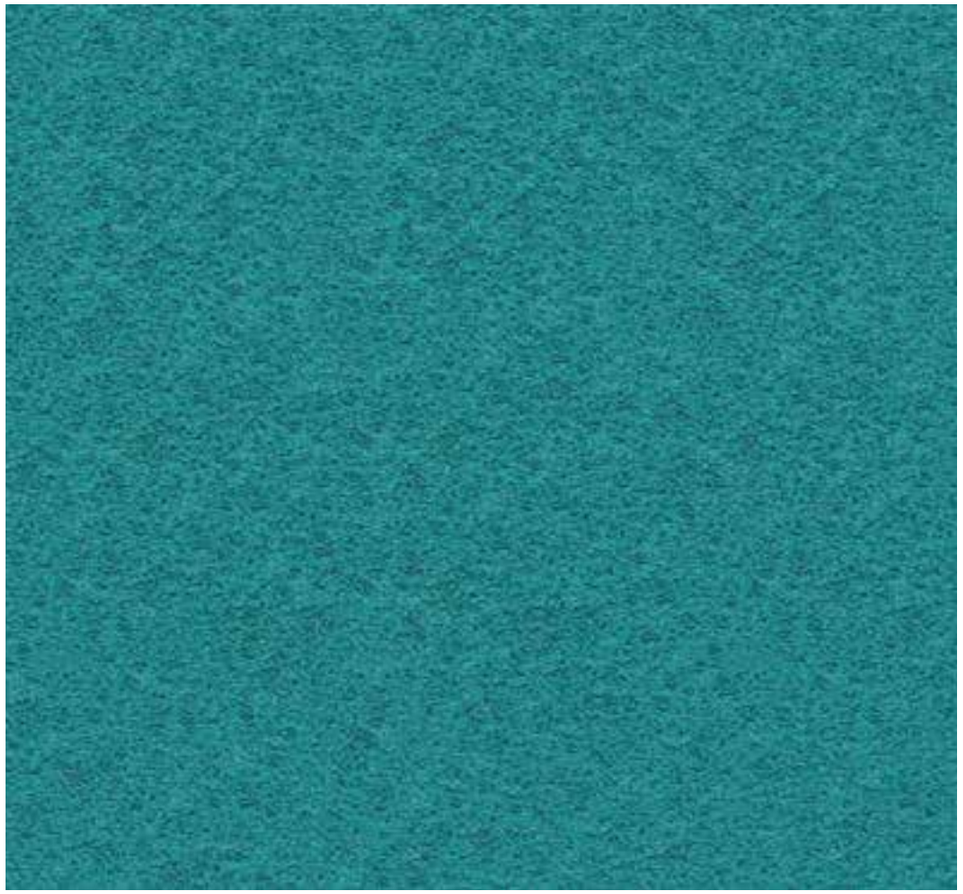


SN 116
lacivert | dark blue

sonus



Kullanım Alanları | Usage Areas
Bölücü Panel
Separators



SN 111
turkuaz | turquoise

Teknik Özellikler

Malzeme
Sonus akustik keçe

İçerik
FHR: %72 Polyester, %18 Poliamid, %10 Viskon
FHU: %57 Polyester, %43 Poliamid

Ağırlık
200 gr/m² (+/- %10)

Genişlik
170 cm minimum

Yanıcılık
EN 1021 - 1 (sigara) EN 13501-1 (SBI) Uyumlu Sınıf B, s1, d0

Işık Haslığı
Standart: 5 (ISO 105 - B02),
FHR05: 4 (ISO 105 - B02)

FR Standart
EN 1021 - 1 (sigara)
EN 1350 - 1 bağlı sınıfı B, s1, d0

Akustik:

Sertifika
Indoor Advantage™ “Gold” Sertifikası

Temizleme
-Yüzeyde oluşan toz elektrik süpürgesi ile alınabilir.
- Döşeme kumaşlar periyodik olarak hafif nemli bez ile tozu alınarak temizlenmelidir.
- Lekeleri çıkarmak için ılık su ve döşeme şampuanı kullanılmalıdır.
-Fırçalamadan kaçınılmalıdır.

Technical Information

Material
Sonus acoustic felt

Composition
FHR: 72% Polyester, 18% Polyamide, 10% Viscose
FHU: 57% Polyester, 43% Polyamide

Weight
200 gr/m² (+/- %10)

Width
170 cm minimum

Flammability
EN 1021 - 1 (cigarette) EN 13501-1 (SBI) Adhered Class B, s1, d0

Fastness To Light
Standart: 5 (ISO 105 - B02),
FHR05: 4 (ISO 105 - B02)

FR Standard
EN 1021 - 1 (cigarette)
EN 1350 - 1 adhered class B, s1, d0

Certificate
Certified Indoor Advantage™ “Gold”

Cleaning
-Vacuum regularly.
-Wipe clean with a slightly damp cloth.
- Warm water and upholstery shampoo should be used for washing.
-Brushing should be avoided.

bürotime



L 101
beyaz | white



L 105
yeşil | green



L 102
krem | cream



L 106
lacivert | dark blue



L 107
koyu kahve | dark brown



L 103
açık kahve | light brown



L 104
bordo | burgundy



L 108
siyah | black

doğal deri | leather



Kullanım Alanları | Usage Areas
Çalışma Koltuğu, Oturma Grubu
Task Seating, Soft Seating



L 103
açık kahve | light brown

Teknik Özellikler

Malzeme
doğal deri

Işık Haslığı
UNI EN ISO 105 B 02
>=5 mavi skala

Sürtme Haslığı
UNI ISO 11640
kuru 500c >=4
ıslak 80c >=4
ISO 5402 (50.000 Martindale)

Esneklik
ISO 5402
>50.000 devir

Son Kat Yapışma
UNI EN ISO 11644
>=2,50N/cm

Solmazlık
ISO 11644

Yırtılma
ISO 3377-1 (=>20)

Ph Özellikleri
ISO 4045
ph>=3,5
fark <=0,7

FR Standart
IMO RES A652 (sigara, kibrit)

Alkol Dayanımı
mevcut

Temizleme

- Deri yüzeylerin tozu düzenli olarak alınmalıdır.
- Üzerine sıvı dökülmesi halinde emiciliği yüksek bir bez ile iyice kurulayınız.
- Yağ lekelerinde sabunlu bez ile temizledikten sonra kuru bir bez ile dairesel olarak silinmelidir.
- Lekelenme halinde sadece noktasal temizlik değil tüm yüzey temizlenmelidir.
- Doğal derinin zaman içinde değişmesi normaldir, ürün yaşlandıkça kendine has halini alacaktır.

Technical Information

Material
genuine leather

Fastness to Light
UNI EN ISO 105 B 02
>=5 blue scale

Fastness to Rubbing
UNI ISO 11640
dry 500c >=4
wet 80c >=4
ISO 5402 (50.000 Martindale)

Flexibility
ISO 5402
>50.000 cycle

Final Layer Adhesion
UNI EN ISO 11644
>=2,50N/cm

Fastness
ISO 11644

Tearing
ISO 3377-1 (=>20)

Ph Specifications
ISO 4045
ph>=3,5
difference <=0,7

FR Standard
IMO RES A652 (cigarette, match)

Alcohol Resistance
available

Cleaning

- Remove the dust on leather surfaces regularly.
- In the event of spillage, wipe with a high absorbent cloth.
- In case of oil stains, wipe firstly with soapy cloth and then wipe in circular motion with dry cloth.
- All surface should be cleaned in case of spotting.
- Genuine leather will change over time and get its own characteristics after ages.

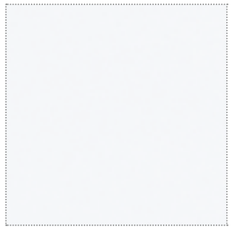
bürotime

softpan

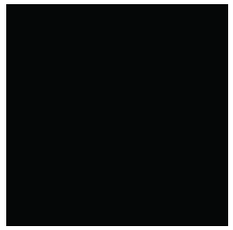
melamin | melamine



Kullanım Alanları | Usage Areas
Çalışma Sistemleri, Depolama Birimleri
Workplace Systems, Storage Units



beyaz | white

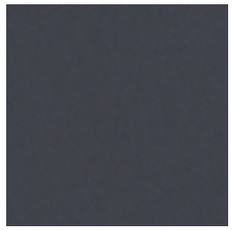


siyah | black

gri | grey



kum | sand



antrasit | anthracite



*samba ceviz | samba walnut



*ontario



*akasya | acacia



*doğal meşe | natural oak



*iğde | oleaster



*fındık | hazelnut



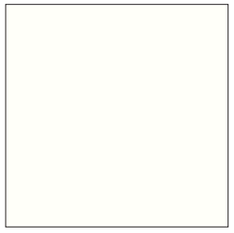
*kül meşe | ash oak

***İşaretli ürünlerde MDF uygulanmaktadır.**
***MDF is applied to marked products.**

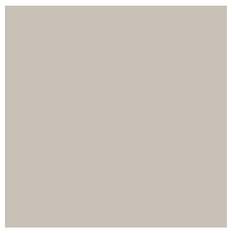


samba ceviz | samba walnut

softpan



beyaz | white



fildişi | ivory



antrasit | anthracite



siyah | black

Teknik Özellikler / Melamin

Malzeme
Melamin kaplı yonga levha

Yoğunluk
660 kg/m² (18 mm)

Emisyon
TS EN ISO 12460-3
formaldehit salınım sınıfı: E1

FR Standart
TS EN ISO 11925-2:2011-4

Technical Information / Melamine

Material
Melamine coated chipboard

Concentration
660 kg/m² (18 mm)

Emission
TS EN ISO 12460-3
formaldehyde release class: E1

FR Standard
TS EN ISO 11925-2:2011-4

Teknik Özellikler / Softpan

Malzeme
Akrilik laklı MDF panel

Yoğunluk
715 kg/m³ (18 mm)

Emisyon
TS EN ISO 12460-3
formaldehit salınım sınıfı: E1

FR Standart
TS EN ISO 11925-2:2011-4

Technical Information / Softpan

Material
Acrylic lacquered MDF panel

Concentration
715 kg/m³ (18 mm)

Emission
TS EN ISO 12460-3
formaldehyde release class: E1

FR Standard
TS EN ISO 11925-2:2011-4

Teknik Özellikler / Embosspan

Malzeme
Embosspan kaplı MDF panel

Yoğunluk
715 kg/m³ (18 mm)

Emisyon
TS EN ISO 12460-3
formaldehit salınım sınıfı: E1

FR Standart
TS EN ISO 11925-2:2011-4

Technical Information / Embosspan

Material
Embosspan lacquered MDF panel

Concentration
715 kg/m³ (18 mm)

Emission
TS EN ISO 12460-3
formaldehyde release class: E1

FR Standard
TS EN ISO 11925-2:2011-4

Temizleme
- Nemli bir bezle düzenli olarak silinmelidir.
- Aerosol içeren cila ve temizleyici kullanılmamalıdır.

Cleaning
- It should be wiped regularly with a damp cloth.
- Aerosol inclusive varnish and cleaner should not be used.

bürotime

doğal kaplama | veneer



kireçli meşe | lime oak



amerikan ceviz | american walnut

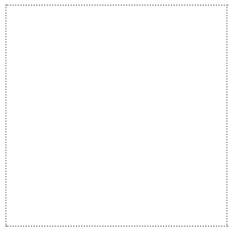


kanyon | canyon



titanyum meşe | titanium oak

lake | lacquer



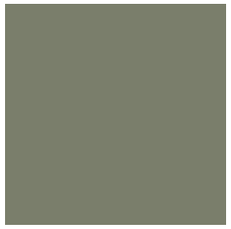
beyaz | white



kiremit | brick



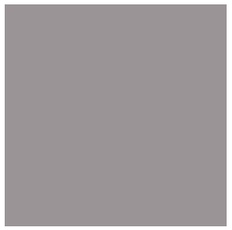
mavi | blue



yeşil | green



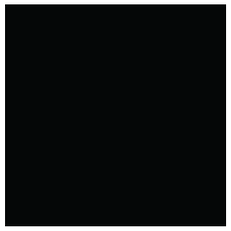
kum | sand



gri | grey



antrasit | anthracite



siyah | black

doğal kaplama | veneer

lake | lacquer

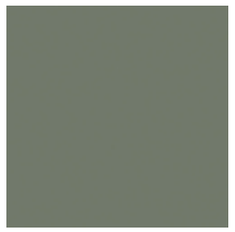
bürotime



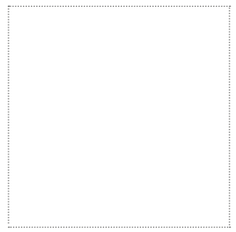
kiremit | brick



mavi | blue



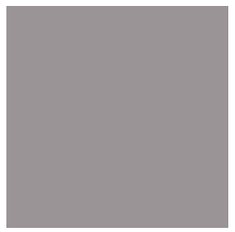
yeşil | green



beyaz | white



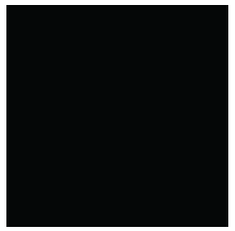
kum | sand



gri | grey



antrasit | anthracite



siyah | black

metal

Teknik Özellikler / Lake

Parlaklık Düzeyi
Poliüretan yarı mat
Fiziksel Dayanıklılık (Darbe, çizilme vb.)
Kimyasal Dayanıklılık (Kolonya, alkol, aseton, dezenfektan vb.)

Parlaklık
15 gloss ± %2

Teknik Özellikler / Kaplama

Kalınlık
0,60mm (ISO 18775)

Emisyon
E1 (EN 717-1)

Teknik Özellikler / Cila

Su bazlı "alifatik PU" ve "akrilik" esaslı, iki bileşenli.
Fiziksel Dayanıklılık (Darbe, kılcal çizikler vb.)
Kimyasal Dayanıklılık (Kolonya, alkol, aseton, dezenfektan vb.)

Parlaklık
10 gloss ± %2

Temizleme

- Nemli bir bezle düzenli olarak silerek kir ve tozdan arındırıldıktan sonra yüzey ahşabın damarları yönünde silinmelidir.
- Aerosol içeren cila ve temizliyici kullanılmalıdır.

Technical Information / Lacquer

Gloos Level
Polyurethane semi-matt
Physical Durability (Impact, scratching, etc.)
Chemical Resistance (Cologne, alcohol, acetone, disinfectants, etc.)

Brightness
15 gloss ± %2

Technical Information / Veneer

Thickness
0,60mm (ISO 18775)

Emission
E1 (EN 717-1)

Technical Information / Varnish

Two-component, water-based "aliphatic PU" and "arylic" based.
Chemical Resistance (Cologne, alcohol, acetone, disinfectants, etc.)
Physical Durability (Impact, Fine Scratches, etc.)

Brightness
10 gloss ± %2

Cleaning

- The surface must be wiped in the direction of the veins of the wood after it has been cleaned regularly with a damp cloth, removing dirt and dust.
- Aerosol inclusive varnish and cleaners should not be used.

Teknik Özellikler / Metal

Tanım
Epoksi ve polyester reçinelerden yapılmış ve iç mekan uygulamaları için tasarlanmıştır.

Yüzey
İnci taneli

UV Direnci
Dış mekan kullanımı için önerilmez.
Açık havada tebeşirlenmiş epoksi reçine.

Film Kalınlığı
60-80 µm

Boya Filmi Özellikleri
Aşağıdaki testler, 60µ boya filminin 0,5mm kalınlığındaki DKP sac üzerindeki test sonuçlarıdır.

Düz Darbe:	> 40 kgcm (ISO 6272-1)
Ters Darbe:	> 40 kgcm (ISO 6272-1)
Buchholz Sertliği:	>90 (ISO 6272-1)
Konik Bükme:	0 mm (ISO 6860)
Yapıştırıcı:	Gt:0 (ISO 2409)

Technical Information / Metal

Gloos Level
Polyurethane semi-matt
Acetone, cologne, disinfectant and scratch resistant

Surface
Fine grained

UV Resistance
Not recommended for outdoor use.
Outdoor chalked epoxy resin.

Film Thickness
60-80 µm

Paint Film Properties
The following tests are the best results of 60 µ paint film on 0.5 mm thick DKP sheet metal.

Straight Blow:	> 40 kgcm (ISO 6272-1)
Reeverse Blow:	> 40 kgcm (ISO 6272-1)
Buchholz Hardness:	>90 (ISO 6272-1)
Conical Bending:	0 mm (ISO 6860)
Adhesive:	Gt:0 (ISO 2409)

sertifikalar | bakım certificates | care ınstruction



Bakım

Aşağıdaki talimatlar sadece genel kullanım için öneriler olup, mobilyanızın özelliğine göre değişiklik gösterebilir.

Mobilyanıza sık ve düzenli bakım yapmak ürün kullanım ömrümü uzatacaktır.

Bakım esnasında kullanacağınız temizlik ürünlerinin çevreye ve sağlığa dost ürünler olmasına tavsiye ederiz.

Döşeme

- Yüzeyde oluşan toz elektrik süpürgesi ile alınabilir.
- Döşeme kumaşlar periyodik olarak hafif nemli bez ile tozu alınarak temizlenmelidir.
- Lekeler ılık su ve döşeme şampuanı ile temizkenmelidir.
- Fırçalamadan kaçınılmalıdır.

Deri ve Suni Deri

- Deri yüzeylerin tozu düzenli olarak alınmalıdır.
- Üzerine sıvı dökülmesi halinde emiciliği yüksek bir bez ile iyice kurulanmalıdır.
- Yağ lekeleri önce sabunlu bez ile temizlenmeli sonra kuru bez ile dairesel hareketler ile silinmelidir.
- Lekelenme durumunda bölgesel temizlik yerine tüm yüzey temizlenmelidir.
- Doğal derinin zaman içinde değişmesi normaldir, ürün yaşlandıkça kendine has haline olacaktır.

Plastik

- Ürünler düzenli olarak nemli bir bez ile temizlenmelidir.
- Sıvı dökülmesi durumunda emiciliği yüksek bir bezle silinmedir.
- Yağ lekeleri önce sabunlu bez ile temizlenmeli sonra kuru bez ile dairesel hareketler ile silinmelidir.

Metal

- Metal yüzeyler aşındırıcı içermeyen temizliyiciler ve su ile silindikten sonra yumuşak bir bezle kurulanmalıdır.
- Boyalı metal yüzeylerde aşındırıcı kimyasal içeren; alkol veya solvent bazlı temizlik malzemesi kullanılmalıdır.

Ahşap Kaplama

- Ahşabın damarları yönünde nemli bir bezle düzenli olarak silinmektedir.
- Aerosol içeren cila ve temizleyici kullanılmamalıdır.

Bürotime, ürünlerinin tasarım ve renk değişikliği hakkını saklı tutar. Katalog baskı renkleri, ürün renkleri ile birebir aynı olmayabilir.

Care Instruction

The following instructions are the recommendations only for general use and may vary based on the charateristics of your furniture.

Making frequent and regular maintenance will extend the lifetime of your furniture.

Health and environment friendly cleaning products are highly recommended for maintenance.

Cover Fabrics

- Vacuum regularly.
- Wipe clean with a slightly damp cloth.
- Stains should be cleaned with warm water upholstery shampoo.
- Brushing should be avoided.

Leather and Artificial Leather

- Remove the dust on leather surcafes regularly.
- If liquid is poured on it, it should be thoroughly dried with a cloth with high absorbency.
- Oil stains should first be cleaned with a soapy cloth and then wiped with a dry cloth with circular movements
- In case of stainning, the entire surface should be cleaned instead of regional cleaning.
- It is normal for natural skin to change over time, the product will take its own unique form as it ages.

Plastics

- Products should be cleaned regularly with a damp cloth.
- In case of liquid spillage, it should be wiped with a cloth with high absorbency.
- Oil stains should first be cleaned with a soapy cloth and then wiped with a dry cloth with circular movements.

Metal

- Wipe metal surfaces with non-corrosive cleaners and water and wipe with dry cloth.
- Corrosive chemicals, alcohol and solvent based cleaners should not be used for painted metal surface cleanning.

Wood Veneer

- In the direction of the veins of wood should be regularly wiped with a damp cloth.
- Aerosol inclusive varnish and cleaners should not be used.

Bürotime reserves the right to change the design and color of the products. Catalog priting colors may not match the product colors.

Sertifikalar

Güvenli hammadde ve çevreci üretim

Çevreye ve insana duyarlı üretim

ISO 14001 çevre yönetim sistemi OHSAS 18001
iş sağlığı ve güvenliği yönetim sistemi
ISO 9001 2008 kalite yönetim sistemi

Çevreye duyarlı ürünler

Düşük kimyasal emisyonlu, hava kalitesini bozmayani zararlı kimyasallardan arındırılmış ürünler GREENGUARD GOLD sertifikasına sahiptir.

Sürdürülebilirlik

Yenilenebilir kaynaklardan elde edilen hammadde kullanımı

Certificates

Safe raw materials and environmentally friendly production.

Environmentally friendly production

ISO 14001 environmental management system
OHSAS 18001 occupational health and safety management system
ISO 9001 2008 quality control system

Environmentally friendly products

Products with low chemical emissons, air quality degrading, free of harmful chemicals have GREENGUARD certificates.

Sustinability

Usage of raw materials obtained from renewable sources

bürotime

GREENGUARD GOLD

FSC FORESTS FOR ALL FOREVER

CARBON FOOTPRINT ISO 14064-1 VERIFIED

ZERO WASTE

ISO 10002 Müşteri Memnuniyeti Yönetim Sistemi

ISO 50001 Enerji Yönetimi

ISO 14001 Çevre Yönetim Sistemi

ISO 45001 İş Sağlığı ve Güvenliği

ISO 9001 Kalite Yönetim Sistemi