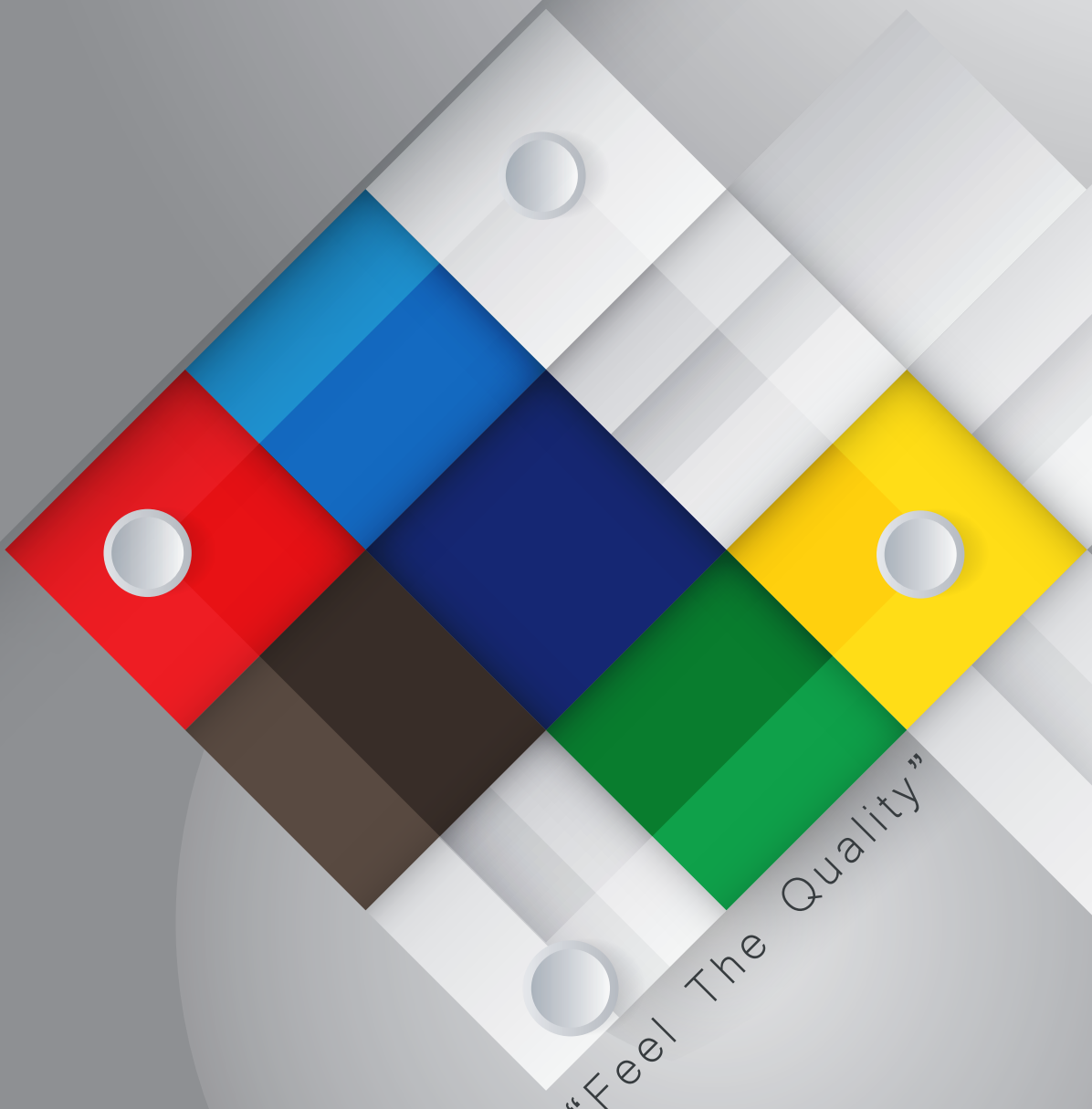
sertatekstil

SERTA TEKSTİL ÜRÜNLERİ SAN.VE PAZ. LTD. ŞTİ.



"Feel The Quality"

Turkey
Discover
the potential

serta tekstil
SERTA TEKSTİL ÜRÜNLERİ SAN.VE PAZ. LTD. ŞTİ.

PVC TARPAULIN (FOR TRUCK)

Weaving	1100 DTEX
Weight	650 gr / m²
Warp Direction Tensile	2500 N / 5 cm
Weft Direction Tensile	2500 N / 5 cm
Tear Strength Warp	220 N
Tear Strength Weft	220 N
Adhesion	70 N / 5 cm
Temperature Resistance	"-30°C / +70°C"
Color Fastness	" 5-6 "
Width Properties	
150 cm - 160 cm - 250 cm - 300 cm - 320 cm	

Yarn: 1100 DTEX

Weight in grams : min. 450 gr/m2 max 750 gr/m2

Width : min 150 cm max 320 cm

STANDARD PROPERTIES;

-HIGH TEAR STRENGTH
-ANTI FRACTURE (RICK / CLEAVAUE)
-FASTNESS (COLOUR FASTNESS)

OPTIONAL PROPERTIES

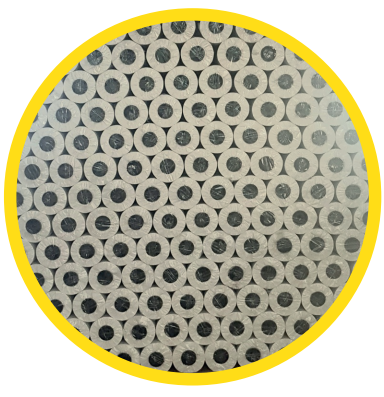
-HIGH UV PROTECTION
-FLAME RETARDANT
-ANTI-FUNGAL (ANTİ BAKTERİYEL)
-EXTRA ANTISTRIPPING
-ANTI-STATIC

1100 DTEX PVC COATING FOR TRUCKS; USAGE AND EXECUTION AREA

*Truck, container, lorry, wagon and similar large vehicle coatings
*Protective covers, coatings for the marine industry
*Steel structure constructions, hangars, field and various construction site coatings
*Industrial doors
*Uses for military awnings, recreational and activity field constructions
*Swimming pool covering and protection covers
*Medical uses for hospitals
*First aid and rescue units
*Sunshade, umbrella, sun protection and pergola systems
*High strength products that adapt to different climatic conditions
*Agricultural irrigation, greenhouse, water tank and waste water discharge systems
*Ventilation ducts
*Flame retardant products used in hazardous areas
*Camouflage pattern applications for military use
*Advertising balloons, playground tents and similar inflatable products
*Outdoor applications and playgrounds for children's entertainment and recreation areas







Turkey
Discover
the potential

sertatekstil
SERTA TEKSTİL ÜRÜNLERİ SAN.VE PAZ. LTD. ŞTİ.

450 DNY PVC TENT

Weaving	500-550 DTEX
Weight	430 gr / m²
Warp Direction Tensile	2500 N / 5 cm
Weft Direction Tensile	2500 N / 5 cm
Tear Strength Warp	200 N
Tear Strength Weft	180 N
Adhesion	20 N / 5 cm
Temperature Resistance	"-30°C / +70°C"
Color Fastness	" 5-6 "
Width Properties	
140 cm -150 cm - 160 cm	

Yarn : 500-550 DTEX

Weight in grams: 350 gr/m2 - 500 gr/m2

Width : 140 cm - 150 cm - 160 cm

STANDARD PROPERTIES;

-HIGH TEAR STRENGTH
-ANTI FRACTURE (RICK / CLEAVAUE)
-FASTNESS (COLOUR FASTNESS)

OPTIONAL PROPERTIES

-HIGH UV PROTECTION
-FLAME RETARDANT
-ANTI-FUNGAL (ANTİ BAKTERİYEL)
-EXTRA ANTISTRIPPING
-ANTI-STATIC

450 DNY PVC COATING (TENT AND TENT BRAND); USAGE AND APPLICATION AREAS

* Industrial packaging industry
*Sunshade, umbrella, sun protection and pergola systems
*Protective covers, coatings for the marine industry
*Medical applications in hospitals
*First aid and rescue units
*High strength products that adapt to different climatic conditions
*Agricultural irrigation, greenhouse, water tank and waste water discharge systems
*Ventilation ducts
*Flame retardant products used in hazardous areas
*Camouflage pattern applications for military use
*Advertising balloons, playground tents and similar inflatable products
*Outdoor applications and playgrounds for children's entertainment and recreation areas







Turkey
Discover
the potential

sertatekstil
SERTA TEKSTİL ÜRÜNLERİ SAN.VE PAZ. LTD. ŞTİ.

SERIGRAPHY PRINT

Yarn : 500 DTEX

Weight : 350 gr / m2

Width : 140 cm - 150 cm - 160 cm

STANDARD PROPERTIES;

-HIGH TEAR STRENGTH
-ANTI FRACTURE (RICK / CLEAVAUE)
-FASTNESS (COLOUR FASTNESS)

OPTIONAL PROPERTIES

-HIGH UV PROTECTION
-FLAME RETARDANT
-ANTI-FUNGAL (ANTİ BAKTERİYEL)
-EXTRA ANTISTRIPPING
-ANTI-STATIC









Turkey
Discover
the potential

serta tekstil
SERTA TEKSTİL ÜRÜNLERİ SAN.VE PAZ. LTD. ŞTİ.

POLYESTER BAND

The polyester band we produce for carpet pitches is usually cut on one side
300 gr / m2 or360 gr / m2
140 cm wide ,
5 x 28 cm cut

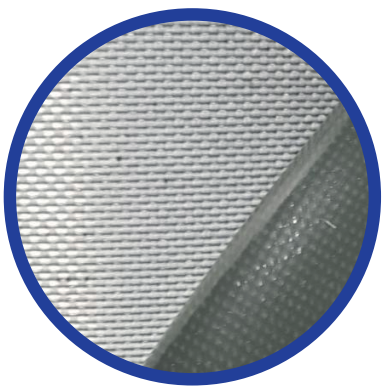
STANDARD PROPERTIES;

-HIGH TEAR STRENGTH
-ANTI FRACTURE (RICK / CLEAVAUE)
-FASTNESS (COLOUR FASTNESS)

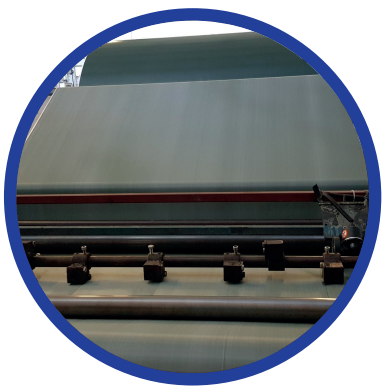
OPTIONAL PROPERTIES

-HIGH UV PROTECTION
-FLAME RETARDANT
-ANTI-FUNGAL (ANTİ BAKTERİYEL)
-EXTRA ANTISTRIPPING
-ANTI-STATIC









Turkey
Discover
the potential

serta tekstil
SERTA TEKSTİL ÜRÜNLERİ SAN.VE PAZ. LTD. ŞTİ.

STRIPED TARPAULIN

Weaving	500-550 DTEX
Weight	450 gr / m²
Warp-Weft Density	" 12-10 "
Stripe Range	8 cm - 8 cm
Adhesion	50 N / 5 cm
Temperature Resistance	"-30°C / +70° C"
Color Fastness	" 6+ "
Width Properties	
140 cm	

Yarn : 500 DTEX

Weight in grams :450 gr/m2

Width : 140 cm

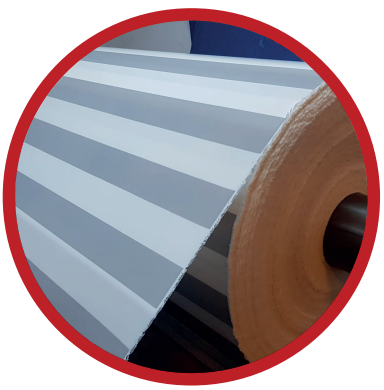
STANDARD PROPERTIES;

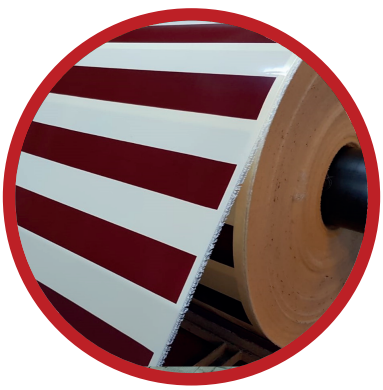
-HIGH TEAR STRENGTH
-ANTI FRACTURE (RICK / CLEAVAUE)
-FASTNESS (COLOUR FASTNESS)

OPTIONAL PROPERTIES

-HIGH UV PROTECTION
-FLAME RETARDANT
-ANTI-FUNGAL (ANTİ BAKTERİYEL)
-EXTRA ANTISTRIPPING
-ANTI-STATIC









Turkey
Discover
the potential

serta tekstil
SERTA TEKSTİL ÜRÜNLERİ SAN.VE PAZ. LTD. ŞTİ.

BLACKOUT

Yarn : 1100 DTEX

Weight in grams : Proudaction is made to the desired weight from 650gr/m2 to 900gr/m2

Width : 150 cm-250cm
-300cm-320cm

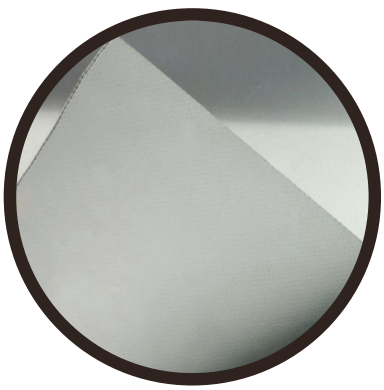
STANDARD PROPERTIES;

-HIGH TEAR STRENGTH
-ANTI FRACTURE (RICK / CLEAVAUE)
-FASTNESS (COLOUR FASTNESS)

OPTIONAL PROPERTIES

-HIGH UV PROTECTION
-FLAME RETARDANT
-ANTI-FUNGAL (ANTİ BAKTERİYEL)
-EXTRA ANTISTRIPPING
-ANTI-STATIC









Turkey
Discover
the potential

serta tekstil
SERTA TEKSTİL ÜRÜNLERİ SAN.VE PAZ. LTD. ŞTİ.

PANAMA

Weaving	2200 DTEX
Weight	900 gr / m²
Warp Direction Tensile	4000 N / 5 cm
Weft Direction Tensile	4000 N / 5 cm
Tear Strength Warp	400 N
Tear Strength Weft	400 N
Waterproofing	8000 mmss
Adhesion	80 N / 5 cm
Temperature Resistance	"-30°C / +70° C"
Color Fastness	" 6 + "
Width Properties 150 cm - 160 cm - 250 cm - 300 cm - 320 cm	

Yarn : 2200 DTEX

Weight in grams : Proudaction is made to the desired weight from 800gr/m2 to 1200gr/m2

Width : 140cm-150cm-160cm
-250cm-300cm-320cm

STANDARD PROPERTIES;

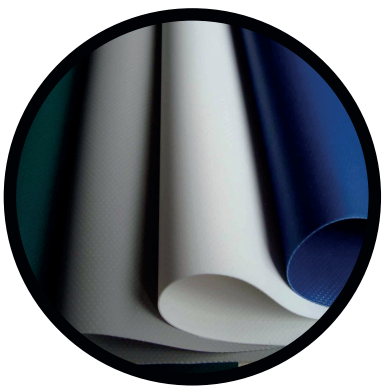
-HIGH TEAR STRENGTH
-ANTI FRACTURE (RICK / CLEAVAUE)
-FASTNESS (COLOUR FASTNESS)

OPTIONAL PROPERTIES

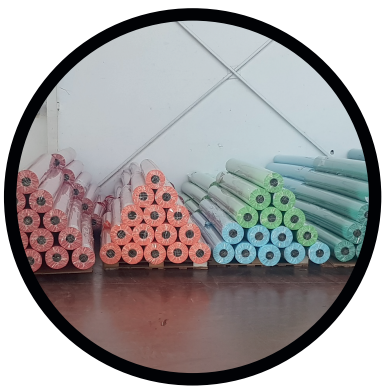
-HIGH UV PROTECTION
-FLAME RETARDANT
-ANTI-FUNGAL (ANTİ BAKTERİYEL)
-EXTRA ANTISTRIPPING
-ANTI-STATIC

USAGE AND APPLICATION AREAS

*Durable sunshade systems, membranes special to architectural structures
*Truck, container, lorry, wagon and similar large vehicle coatings
*Industrial doors
*Uses for military awnings, recreational and activity field constructions
*Medical uses for hospitals
*First aid and rescue units
*High strength products that adapt to different climatic condition
*High strength products that adapt to different climatic conditions
*Agricultural irrigation, greenhouse, water tank and waste water discharge systems
*Flame retardant products used in hazardous areas

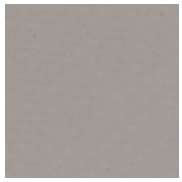
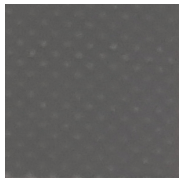
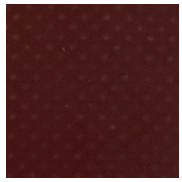
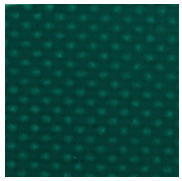
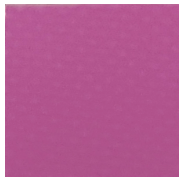
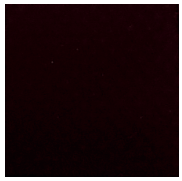






Turkey
Discover the potential

serta tekstil
SERTA TEKSTİL ÜRÜNLERİ SAN.VE PAZ. LTD. ŞTİ.

			
ST100	ST101	ST102	ST103
			
ST104	ST105	ST106	ST107
			
ST108	ST109	ST110	ST111
			
ST112	ST113	ST114	ST115
			
ST116	ST117	ST118	ST119
			
ST120	ST121	ST122	ST123

TÜRKAK
TÜRK AKREDİTASYON KURUMU
TURKISH ACCREDITION AGENCY
tarafından akredite edilmiş

EKOTEKS LABORATUVAR ve GÖZETİM HİZMETLERİ A.Ş.
Esenyurt Firuzköy Bulvarı No:29 34325 Avcılar
İstanbul/ TÜRKİYE

Test
TS EN ISO/IEC 17025
AB-0583-T

EKOTEKS

AB-0583-T
19014900
06-19

TEST REPORT
DENEY RAPORU

Müşterinin adı:	SERTA TEKSTİL ÜRÜNLERİ SAN. VE PAZ. LTD. ŞTİ.
Adresi:	VELİKÖY OSB. OSMAN UZUN CAD. NO:54 VELİKÖY/ÇERKEZKÖY/ TEKİRDAĞ
Alıcı firma:	-
İlgili kişi:	OKTAY KORUCU
İstek numarası:	-
Model numarası:	1100 PVC TIRLIK BRANDA
Numunenin adı ve tarifi:	Kaplamalı haki panel.
Numunenin kabul tarihi:	22.04.2019
İlave numune ve/veya ilave bilgi geliş tarihi:	-
Deneyin yapıldığı tarih:	22.04.2019-21.06.2019
Açıklamalar:	-
Numune alımı:	Bu raporda verilen sonuçlar müşteri tarafından gönderilen numuneye aittir.
Numunenin son kullanımı:	-
Yıkama talimatı:	Belirtilmedi
Raporun sayfa sayısı:	5

Türk Akreditasyon Kurumu (TÜRKAK) deney raporlarının tanınması konusunda Avrupa Akreditasyon Birliği (EA) ve Uluslararası Laboratuvar Akreditasyon Birliği (ILAC) ile karşılıklı tanınma antlaşmasını imzalamıştır.

Deney ve/ veya ölçüm sonuçları, genişletilmiş ölçüm belirsizlikleri (olması halinde) ve deney metodları bu sertifikanın tamamlayıcı kısmı olan takip eden sayfalarda verilmiştir

Mühür	***Tarih***	***Müşteri Temsilcisi***	***Laboratuvar Müdürü***
	25.06.2019	N.Fisun EROL	Sevim A. RAZAK

Bu rapor, laboratuvarın yazılı izni olmadan kısmen kopyalanıp çoğaltılamaz.
İmzasız ve mühürsüz raporlar geçersizdir.

EKOTEKS LABORATUVAR ve GÖZETİM HİZMETLERİ A.Ş.

AB-0583-T
19014900
06-19

İSTENEN TESTLER	SONUÇ	AÇIKLAMA
FİZİKSEL TESTLER		
Soğuğa Karşı Standart Görünüm Değerlendirme	-	
Yanmazlık[1]	-	

Değerlendirme yapılmamıştır.
[1]İlgili test farklı bir laboratuvarda uygulanmıştır.

NOT: Aksi belirtilmediği taktirde testler ile ilgili kayıtlar 5 yıl, orjinal numuneler 3 ay saklanır. Raporlanan belirsizlik, genişletilmiş belirsizlik olup standart belirsizlik kapsam faktörü k=2 kullanılarak elde edilmiştir. Güvenilirlik düzeyi % 95'tir. Bu raporda (*) işaretli deneyler akreditasyon kapsamına dahil değildir.



Bu rapor, laboratuvarın yazılı izni olmadan kısmen kopyalanıp çoğaltılamaz.
İmzasız ve mühürsüz raporlar geçersizdir.

AB-0583-T
19014900
06-19

TEST SONUÇLARI

SOĞUĞA KARŞI STANDART GÖRÜNÜM DEĞERLENDİRME

-50°C(±2)'de 24 saat bekletilir.

	SONUÇ	İSTENEN
Renk değişimi -50°C 24 saat	4-5	-

Soğuğa karşı dayanıklılık testi uygulandığında numunede: Herhangi bir deformasyon gözlenmemiştir.

AB-0583-T
19014900
06-19

TEST SONUÇLARI

YANMAZLIK;

Kullanılan standart: DIN 4102-1B2 (1998)
Standarttan Sapma: -
Kondüsyon: 23°C, bağıl nem 50%
Tutuşturma: Yüzey yanması-parlak kenar

Boy

	1	2	3	4	5
150 mm işaret çizgisine ulaşma süresi (sn) °	*	*	*	*	19
Alev uygulamasından sonra 20 saniye içerisinde filtre kağıdının tutuşması	no	no	no	no	no

°Alevin ucu
*: işarete ulaşmak için süre> 20 sn veya işarete ulaşılmadı

En

	1	2	3	4	5
150 mm işaret çizgisine ulaşma süresi (sn) °	*	*	*	*	20
Alev uygulamasından sonra 20 saniye içerisinde filtre kağıdının tutuşması	no	no	no	no	no

°Alevin ucu
*: işarete ulaşmak için süre> 20 sn veya işarete ulaşılmadı

Kriter
Tüm test numuneleri için işarete ulaşma süresi > 20 sn olmalıdır.

AB-0583-T
19014900
06-19

TEST SONUÇLARI

YANMAZLIK;

Kullanılan standart: DIN 4102-1B2 (1998)
Standarttan Sapma: -
Kondüsyon: 23°C, bağıl nem 50%
Tutuşturma: Alt Köşe Yanması

Boy

	1	**2**	**3**	**4**	**5**
150 mm işaret çizgisine ulaşma süresi (sn) °	*	*	*	*	19
Alev uygulamasından sonra 20 saniye içerisinde filtre kağıdının tutuşması	no	no	no	no	no

°Alevin ucu
*: işarete ulaşmak için süre> 20 sn veya işarete ulaşılmadı

En

	1	**2**	**3**	**4**	**5**
150 mm işaret çizgisine ulaşma süresi (sn) °	*	*	*	*	19
Alev uygulamasından sonra 20 saniye içerisinde filtre kağıdının tutuşması	no	no	no	no	no

°Alevin ucu
*: işarete ulaşmak için süre> 20 sn veya işarete ulaşılmadı

Kriter
Tüm test numuneleri için işarete ulaşma süresi > 20 sn olmalıdır.

SERTİFİKA * CERTIFICATE * ZERTIFIKAT * СЕРТИФИКАТ

KALİTE YÖNETİMİ
QUALITY MANAGEMENT

SERTA TEKSTİL ÜRÜNLERİ SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ

kuruluşunun,
company,

Veliköy Sanayi Bölgesi Osman Uzun Cad. No:54/A
Çerkezköy / Tekirdağ / Türkiye

adresinde,
at address,

POLYESTER BRANDA VE TENTELİK ÜRETİMİ VE SATIŞI
PRODUCTION AND SALES OF POLYESTER CANVAS AND TENT

kapsamında,
at scope,

kalite yönetim sistemi yürürlüğe koyduğu,
perform the quality management system,

ISO 9001: 2015

standart taleplerinin yerine getirildiği belirlenmiştir.
the complete of the standard was determined,

İlk Yayın Tarihi	/ *Date First Registered*	: 28.10.2011
Yayın Tarihi	/ *Date Certificate Issued*	: 20.10.2019
Geçerlilik Periyodu	/ *Period of Registration*	: 3 Yıl / *Years*
Geçerlilik Tarihi	/ *Date Certificate Expires*	: 19.10.2020
Sertifika Numarası	/ *Certificate No*	: 01/10434/09

Onay:
Approved By:

Bu sertifikanın geçerliliği, yılda en az bir kez yapılacak gözetim denetiminin başarılı geçmesine bağlıdır.
The Validity of this certificate, subject to successful completion of surveillance audit which will take place at least once a year.

www.jas-anz.org/register

TEST SONUÇLARI

YANMAZLIK ; ISO 6941:2003

Uygulanan temizleme prosedürü	
Kondüsyonlama	65±5 % RH, 20±2°C/24 saat
Test atmosferi	10°C-30°C / 35-65 % RH, 0.2 m/s hava akımı olan kabin
Test edilen Yüz	
Numune boyutu	560 x 170 mm (boy x en)
Alev yüksekliği	40± 2 mm
Gaz tipi	Bütan
Alev uygulama açısı	90°- Yüzey tutuşması
Alev uygulama zamanı	10 s

"Aşağıdaki deney sonuçları sadece belirli şartlar altında deneye tabi tutulan tekstil malzemelerinin tutuşma özelliği ile ilgilidir. Bu sonuçlar, tekstil malzemelerinin uzun süreli ve devamlı olarak yüksek sıcaklık kaynaklarına maruz bırakılma durumlarını değerlendirmek amacı ile kullanılamaz."

İşaret İpliği Kopma Süresi (s)	Boy			En		
	1	2	3	4	5	6
	^	^	^	>	>	>
1. İşaret İpliği	-	-	-	-	-	-
2. İşaret İpliği	-	-	-	-	-	-
3. İşaret İpliği	-	-	-	-	-	-

" ^ " : Boy Yönü
" > " : En Yönü

Toplam belirsizlik = ± %5.2

EKOTEKS LABORATUVAR VE GÖZETİM HİZMETLERİ LTD. ŞTİ.
Esenyurt Firuzköy Bulvarı No: 29 34325 Avcılar İstanbul / TÜRKİYE
Tel: 00 90 212 676 78 66 pbx Fax: 00 90 212 695 20 31
E.mail:info@ekoteks.com www.ekoteks.com

ilac-MRA DAkkS Deutsche Akkreditierungsstelle D-PL-14478-01-00

TÜRKAK

TÜRK AKREDİTASYON KURUMU
TURKISH ACCREDITION AGENCY
tarafından akredite edilmiş

EKOTEKS LABORATUVAR ve GÖZETİM HİZMETLERİ LTD. ŞTİ
Esenyurt Firuzköy Bulvarı No:29 34325 Avcılar
İstanbul/ TÜRKİYE

TEST REPORT
DENEY RAPORU

TÜRKAK
Test
TS EN ISO/IEC 17025
AB-0583-T

AB-0583-T
14156843-ing
03-14

Customer name:	SERTA TEKSTİL ÜRÜNLERİ SAN. PAZ. LTD. ŞTİ.
Address:	Veliköy Sanayi Bölgesi Osman Uzun Cad. 54/A Çerkezköy/ TEKİRDAĞ
Buyer name:	-
Contact Person:	OKTAY KORUCU
Order No:	-
Article No:	PVC BRANDA 1100 DTK(TARPAULIN) – ENİ – 150 cm
Name and identity of test item:	One sample of (claimed to be 640 g/m²) white brenda panel.
The date of receipt of test item:	25.03.2014
Date of test:	25.03.2014-28.03.2014
Remarks:	-
Sampling:	The results given in this report belong to the received sample by vendor.
End-Use:	-
Care Label:	Not specified.
Number of pages of the report:	3

The Turkish Accreditation Agency (TURKAK) is signatory to the multilateral agreements of the European co-operation for the Accreditation (EA) and of the International Laboratory Accreditation (ILAC) for the Mutual recognition of test reports.

The test and/or measurement results, the uncertainties (if applicable) with confidence probability and test methods are given on the following pages which are part of this report.

Seal	*Date*	*Person in charge of test*	*Head of Testing Laboratory*
TESTED BY EKOTEKS TESTEDİLİR	28.03.2014	N. Fisun EROL	Sevim A. RAZAK

This report shall not be reproduced other than in full except with the permission of the laboratory.
Testing reports without signature and seal are not valid.

AB-0583-T
14156843-ing
03-14

TEST RESULTS

TEAR STRENGTH; ISO 13937-4: 2000

Double Tear Method. INSTRON 4411.Speed:100±10 mm/min, Gauge Length:100±1 mm
The average results are given for weft and warp direction of five samples.
Performed in the conditioned room. (20±2°C - 65% ±4)

	RESULT	REQUIREMENT
Weft	321.0 N	-
Warp	415.4 N	-

TENSILE STRENGTH; ISO 13934-1:2013

Strip method. Instron 5969. Performed in the conditioned room. (20±2°C - 65% ±4)

	RESULT	REQUIREMENT
Weft	2354.8N	-
Warp	3279.9 N	-

FABRIC WEIGHT; ISO 3801:1977 Metod 5

Performed in the conditioned room(20±2°C-65%±4).

RESULT	REQUIREMENT
634.6 /m^2	-

WATER PERMEABILITY; ISO 811:1981

Performed in the conditioned room (20±2°C-65%±4)
Temperature of water 20±2°C. Pressure increase ratio 60 mbar/min.

RESULT	REQUIREMENT
>999 mbar	-

AB-0583-T
14156843-ing
03-14

TEST SONUÇLARI

STANDARD APPEREANCE ASSESMENT

+70°C(±2) 24 hours and -30(±2)°C'de 24 hours.

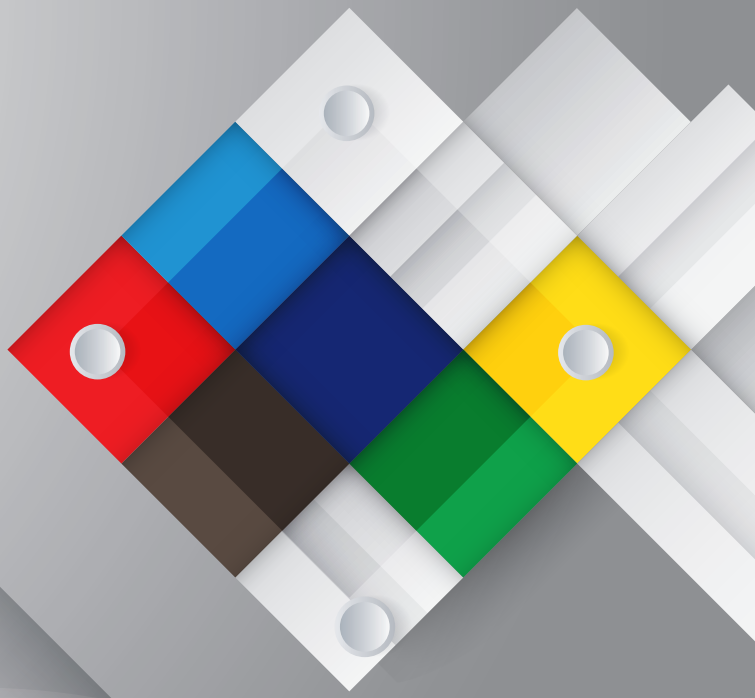
	RESULT	REQUIREMENT
Colour Change (+70°C 24 hours and -30°C 24 hours)	4-5	-
		-

No visible deterioration was observed.

COLOUR FASTNESS RATING

	COLOUR CHANGE
5	Negligible or no change
4	Slightly changed
3	Noticeably changed
2	Considerably changed
1	Much changed

	COLOUR STAINING
5	Negligible or no staining
4	Slightly stained
3	Noticeably stained
2	Considerably stained
1	Much stained



sertatekstil

SERTA TEKSTİL ÜRÜNLERİ SAN.VE PAZ. LTD. ŞTİ.

+90 282 746 14 14

info@sertabranda.com.tr

www.sertabranda.com / www.pvctarpaulin.org

@sertapvctarpaulin

+90 551 943 69 59

+90 551 943 69 59

VELİKÖY OSB. OSMAN UZUN STREET NO:54 VELİKÖY-ÇERKEZKÖY/TEKİRDAĞ