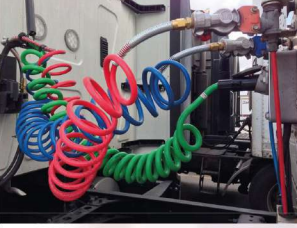


- ⊕ Patentli tasarım teknolojisi ile Dünya'da tek!
- ⊕ Çok yüksek (3-4 kat fazla) dayanıklılık sağlayan tasarım.
- ⊕ 4 bağımsız kanal sayesinde patlama veya yaranma durumunda bile görevine devam edebilme!



- ⊕ Hijyen, gıda ve medikal endüstri standartlarına uygunluk.
- ⊕ Vakumlamaya dayanıklı iç destekli eşsiz tasarım.
- ⊕ %100 yerli ve milli sermaye, teknoloji ve üretim.
- ⊕ Tüm bağlantı elemanları, rekorlar ile tam uyumluluk.
- ⊕ -40°C / +70°C çalışma aralığı.

HAKKIMIZDA

TREND

Hortum ve Boru

Firmamız plastik imalatının her aşamasında bulunmuş olup 30 yılı aşkın bir tecrübe ve deneyime sahiptir. Bu birikim, kurucumuz Ali ŞAHİN Bey'in yürüttüğü AR-GE çalışmaları neticesinde inovatif yeni bir ürün ortaya çıkarmıştır. Ortaya çıkan bu ürünler laboratuvar ortamında test edilerek piyasada bulunan diğer hortum ve borulara göre (aynı malzemeden yapılmasına karşın) yaklaşık 3-4 kat daha dayanıklı ve sağlam olduğu kanıtlanmıştır. Birçok artısı bulunan bu hortum ve boruları talep edilen renkte üretmekteyiz.

Trend Hortum ve Boru

Zor şartlarda yanınızdayız...

**TÜM Bağlantı Elemanları
ve Rekorlar ile
TAM uyumludur.**



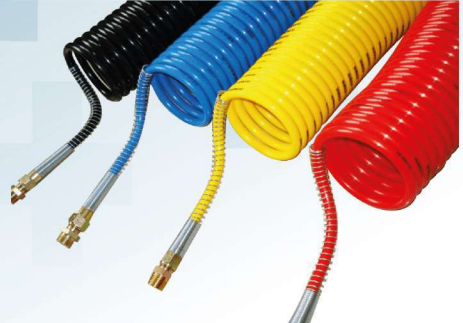
ÜRÜN ÇEŞİTLERİMİZ



Polietilen Hortum Pnömatik Hortum Plastik Hortum

- Çap** : 4-6-8-10-12-14-16 mm
Uzunluk : 100-150 mt (Özel siparişlerde 1000 m'ye kadar)
Çalışma Sck. Ara. : -40°C / + 70°C
Çalışma basıncı : İçten destekli tasarımı sayesinde, aynı çaptaki farklı marka hortumlardan oda sıcaklığında, soğukta veya sıcak ortamlarda kullanımda **3-4 kata kadar** daha yüksektir.
Renk : Siyah, Mavi, Şeffaf, Kırmızı, Beyaz, Sarı
(Özel sipariş üzerine istenilen renkte üretilabilmektedir.)

KOD	DIŞ ÇAP	İÇ ÇAP	İÇTEKİ ARTI DUVARLAR	ÇEVRE ET KALINLIĞI	PATLAMA BASINCI	AĞIRLIK	TOP / METRE	YÜKSEKLİK	MASURA ÇAPI	MAKARA ÇAPI	PALETTEKİ ADET	PALETLENMİŞ SEVKİYAT ÖLÇÜLERİ
THXPE4-100	4 mm	2.6 mm	1,00mm	1,00mm	31,79 BAR	1,3 KG	200 m	6 cm	5 cm	30 cm	360 ad	100X120X200
THXPE6-130	6 mm	4 mm	1,30mm	1,35mm	52,21 BAR	2,5 KG	100 m	8,5 cm	5 cm	30 cm	252 ad	100X120X200
THXPE8-140	8 mm	6 mm	1,40mm	1,40mm	55,34 BAR	0 KG	100 m	14 cm	5 cm	30 cm	156 ad	100X120X200
THXPE10-150	10 mm	7.2 mm	1,50mm	1,55mm	47,56 BAR	6,5 KG	100 m	21 cm	5 cm	30 cm	104 ad	100X120X200
THXPE12-180	12 mm	9.2 mm	1,80mm	1,80mm	47,06 BAR	7 KG	100 m	26 cm	5 cm	30 cm	84 ad	100X120X200
THXPE14-200	14 mm	10.6 mm	2,05mm	2,05mm	43,12 BAR	9 KG	100 m	30 cm	5 cm	35 cm	72 ad	100X120X200
THXPE15-210	15 mm	13.6 mm	2,10mm	2,10mm	41,06 BAR	10 KG	100 m	30 cm	5 cm	35 cm	72 ad	100X120X200
THXPE16-220	16 mm	14.6 mm	2,20mm	2,20mm	49,33 BAR	11 KG	100 m	35 cm	5 cm	35 cm	60 ad	100X120X200



hortumboru.com

Fabrika İletişim :
Telefon: 0312 814 19 51
Adres : Fatih Mah. Fatih Sultan
Mehmet Bulvarı No:1176/C
0690 Kahramankazan / ANKARA

Sertifika

certificate of registration

EC- ATTESTATION CERTIFICATE

TESTED OLCUM VE BELGELENDİRME HİZMETLERİ

Ferhatpaşa Mah.Yeditepe Cad. No:115/5Ataşehir –İSTANBUL/TURKEY

CERTIFICATE OWNER

**TREND GRUP İNŞAAT TAAHHUT
TURİZİM GIDA AMBALAJ VE GERİ
DONUŞUM SIST SAN. TIC. LTD. ŞTİ**

**FATİH MAH. FATİH SULTAN MEHMET BLV. NO: 1176 C
KAHRAMANKAZAN /ANKARA**

PRODUCT
**HİDROLİK HORTUM
HYDRAULIC HOSE**

STANDARTS
ISO 7628:2010

CLASS
CLASS-I

TESTING REPORT:

TESTED-LAB: **05.12.2022**

BASINÇ DEĞERİ- PRESSURE : 31,79 BAR – 49,33 BAR

DAYANIM SICAKLIĞI -TEMPERATURE : 20 °C-70 °C

DATE OF APPROVAL – 05.12.2025

VALID UNTIL – 02.12.2025

Certification Cycle of this certificate is one (3) years from the issue date and validity of the certificate shall be subject to the successfully complation of the surveillance audit as mentioned above, current status of the certificate can be verified on the official portal of **TESTED BELGELENDİRME**.



CERTIFICATE NO: A-12-12-22

You Can Check This Certificate From "www.testede.net."



Sertifika

CERTIFICATE

TREND GRUP İNŞAAT TAAHHÜT TURİZİM GIDA AMBALAJ VE GERİ DÖNÜŞÜM SİST SAN. TİC. LTD. ŞTİ.

FATİH MAH. FATİH SULTAN MEHMET BLV. NO: 1176 C
KAHRAMANKAZAN/ANKARA/TÜRKİYE

ISO 9001:2015

Kapsam/Scope

PLASTİK BORU VE HORTUM TASARIMI, ÜRETİMİ VE SATIŞI

MANUFACTURING AND SALES OF PLASTIC PIPE AND HOSE DESIGN

Bu sertifika ile yukarıda adı geçen kuruluşun Kalite Yönetim Sistemi gerekliliklerini karşıladığı tasdik olunur.

This is to certify that the above mentioned Company meets the requirement of Quality Management System.

Belge NO / Certification Number	: MTS-26780
İlk Kayıt Tarihi / Date of Initial Reg.	: 5.10.2022
Basım Tarihi / Date of Certificate	: 5.10.2022
Geçerlilik Tarihi / Date of Expiry	: 4.10.2023

Bu sertifika kuruluşun belgelendirme şartlarına uyması ve yılda en az 1 kez yapılacak olan gözetim denetimlerinin başarılı geçmesi halinde üç yıllık sertifikasyon periyodu bitiş tarihine kadar geçerlidir.

This certificate is valid until the end of the three-year certification period if the organization complies with the certification requirements and the surveillance audits to be carried out at least once a year are completed successfully.

Operasyon Müdürü / Operation Manager



www.sigmacert.com.tr
sigmacert
ULUSLARARASI BELGELENDİRME
EĞİTİM VE TEST HİZMETLERİ LTD.ŞTİ.

Bahçekapı Mahallesi Sanayi Bulvarı
Şaşmaz Business Plaza Apt. No:18/25
Etimesgut/Ankara
Tel: +90 312 385 08 85
belgelendirme@sigmacert.com.tr



BORLAB BORU TEST LABORATUVARI

Ostim OSB 1219.Cadde No 7 Ostim / ANKARA
Tel : (0312) 394 39 41 Faks : (0312) 394 29 58
Web : www.borlab.com.tr

DENEY RAPORU Test Report

P22-0051

02-22

Sayfa/Page 2 / 3

DENEY SONUÇLARI

NUMUNE NO : P22-0051/1

NUMUNE TANIMI : Ø4mm PNOMATİK HORTUM

Deney Adı	Birim	Sonuç	Belirsizlik
Sabit Sıcaklıkta İç Basınca Mukavemetin Tayini (20°C PATLATMA DENEYİ) (Su içinde su) NUMUNE BOYU 25cm	bar	27,01 bar'da Patladı	±0,4
Sabit Sıcaklıkta İç Basınca Mukavemetin Tayini (20°C 24h 8 BAR) (Su içinde su) NUMUNE BOYU 25cm	bar	HASAR YOK	±0,1

-Ölçüm belirsizliği genişletilmiş belirsizlik olup, bileşik belirsizlikten kapsam faktörü k=2 kullanılarak elde edilmiştir ve %95 oranında güvenilirlik sağlamaktadır.
-Laboratuvarımızda numune alma işlemi olmadığı için numune almadan kaynaklanan ölçüm belirsizliği hesaplamalara katılmamıştır

NUMUNE NO : P22-0051/2

NUMUNE TANIMI : Ø6mm PNOMATİK HORTUM

Deney Adı	Birim	Sonuç	Belirsizlik
Sabit Sıcaklıkta İç Basınca Mukavemetin Tayini (20°C PATLATMA DENEYİ) (Su içinde su) NUMUNE BOYU 25cm	bar	31,57 bar'da Patladı	±0,5
Sabit Sıcaklıkta İç Basınca Mukavemetin Tayini (20°C 24h 10 BAR) (Su içinde su) NUMUNE BOYU 25cm	bar	HASAR YOK	±0,2

-Ölçüm belirsizliği genişletilmiş belirsizlik olup, bileşik belirsizlikten kapsam faktörü k=2 kullanılarak elde edilmiştir ve %95 oranında güvenilirlik sağlamaktadır.
-Laboratuvarımızda numune alma işlemi olmadığı için numune almadan kaynaklanan ölçüm belirsizliği hesaplamalara katılmamıştır

NUMUNE NO : P22-0051/3

NUMUNE TANIMI : Ø8mm PNOMATİK HORTUM

Deney Adı	Birim	Sonuç	Belirsizlik
Sabit Sıcaklıkta İç Basınca Mukavemetin Tayini (20°C PATLATMA DENEYİ) (Su içinde su) NUMUNE BOYU 25cm	bar	55,34 bar'da Patladı	±0,9
Sabit Sıcaklıkta İç Basınca Mukavemetin Tayini (20°C 24h 11 BAR) (Su içinde su) NUMUNE BOYU 25cm	bar	HASAR YOK	±0,2

-Ölçüm belirsizliği genişletilmiş belirsizlik olup, bileşik belirsizlikten kapsam faktörü k=2 kullanılarak elde edilmiştir ve %95 oranında güvenilirlik sağlamaktadır.
-Laboratuvarımızda numune alma işlemi olmadığı için numune almadan kaynaklanan ölçüm belirsizliği hesaplamalara katılmamıştır

- İmzasız ve mühürsüz raporlar geçersizdir. / Testing reports without signature and seal are not valid.

- (**) İşaretili deneyler akreditasyon kapsamı dışındadır. / (**) Marked tests are outside the scope of accreditation.

- Bu rapordaki deney sonuçları sadece numunenin teslim alındığı hal ile analiz edilen numune için geçerlidir. / Test results are only valid for the test item analyzed.

- Bu rapor, laboratuvarın yazılı izni olmadan kısmen kopyalanıp çoğaltılamaz. / This report shall not be reproduced other than in full except with the permission of the laboratory.

- Talep edilen deneye uygun numuneler müşteri tarafından laboratuvara ulaştırılacaktır. Numunelerin laboratuvara kadar taşınması ve muhafazası müşterinin sorumluluğundadır. / Samples suitable for the requested test will be delivered to the laboratory by the customer. It is the customer's responsibility to transport and preserve samples to the laboratory.

Form No : BF-15.01

Yayın Tarihi : 14.06.2013

Revizyon No/Tarih : 09/10.12.2021



BORLAB BORU TEST LABORATUVARI

Ostim OSB 1219.Cadde No: 7 Ostim / ANKARA
Tel: (0312) 394 39 41 Faks: (0312) 394 29 58
Web: www.borlab.com.tr

DENEY RAPORU Test Report

P22-0059

02-22

Sayfa/Page 1 / 2

Müşterinin Adı/Adresi
Customer Name/Address

TREND GRUP İNŞ. TAAH. TUR. GIDA AMBALAJ VE GERİ DÖNÜŞÜM SİST.
SAN. TİC. LTD. ŞTİ. - ALİ ŞAHİN
FATİH MH. FATİH SULTAN MEHMET BULVARI NO:1176/C KAHRAMANKAZAN /
ANKARA

İlgili Kurum
Relevant Institution

-

Teklif No
Offer Number

T22-0065

Numunenin Adı ve Tarifi
Name and Description of Sample

Ø4mm PNOMATİK HORTUM
Ø6mm PNOMATİK HORTUM
Ø10mm PNOMATİK HORTUM
Ø12mm PNOMATİK HORTUM

Numune Teslim Şekli / Kabul Tarihi
The Type / Date of Receipt of Sample

Müşteri Tarafından Teslim / 10.02.2022
Delivery By Customer

Açıklamalar
Remarks

MÜŞTERİ İSTEĞİNE GÖRE PATLATMA DENEYİ YAPILMIŞTIR.

Deneyin Yapıldığı Tarih
Date of Test

14.02.2022-15.02.2022

Raporun Sayfa Sayısı
Number of Pages of The Report

3

Deney laboratuvarı olarak faaliyet gösteren [BORLAB A.Ş.], TÜRKAK'tan [AB-0735-T] ile [TS EN ISO IEC 17025] standardına göre akredite edilmiştir.
[BORLAB A.Ş.] accredited by TÜRKAK under registration number [AB-0735-T] for [TS EN ISO IEC 17025] as test laboratory"

Türk Akreditasyon Kurumu (TÜRKAK) deney raporlarının tanınırlığı konusunda Avrupa Akreditasyon Birliği (EA) ile Çok Taraflı Anlaşma ve Uluslararası Laboratuvar Akreditasyon Birliği (ILAC) ile karşılıklı tanıma anlaşması imzalamıştır.

Turkish Accreditation Agency (TÜRKAK) is a signatory to the European co-operation for Accreditation (EA) Multilateral Agreement (MLA) and to the International Laboratory Accreditation Cooperation (ILAC) Mutual Recognition Arrangement (MRA) for the recognition of test reports

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

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.

Mühür
Seal

Yayımlandığı Tarih
Date

15.02.2022

Hazırlayan / Laboratuvar Elemanı
Prepared by / Laboratory Staff

F.YÜSRA GÜLENC

Onaylayan / Laboratuvar Sorumlusu
Approved by / Laboratory Supervisor

Tarih / Date
MURAT DİNÇ
15.02.2022

- İmzasız ve mühürlü raporlar geçersizdir. / Testing reports without signature and seal are not valid.
- (**) İşaretili deneyler akreditasyon kapsamı dışındadır. / (**) Marked tests are outside the scope of accreditation
- Bu rapordaki deney sonuçları sadece numunenin teslim alındığı hali ile analiz edilen numune için geçerlidir. / Test results are only valid for the test item analyzed.
- Bu rapor, laboratuvarın yazılı izni olmadan kısmen kopyalanıp çoğaltılamaz. / This report shall not be reproduced other than in full except with the permission of the laboratory.
- Talep edilen deneye uygun numuneler müşteri tarafından laboratuvara ulaştırılacaktır. Numunelerin laboratuvara kadar taşınması ve muhafazası müşterinin sorumluluğundadır. / Samples suitable for the requested test will be delivered to the laboratory by the customer. It is the customer's responsibility to transport and preserve samples to the laboratory.



BORLAB BORU TEST LABORATUVARI

Ostim OSB 1219 Caddesi No: 7 Ostim / ANKARA
Tel: (0312) 394 39 41 Faks: (0312) 394 29 58
Web: www.borlab.com.tr

DENEY RAPORU Test Report

P22-0059

02-22

Sayfa/Page 2 / 2

DENEY SONUÇLARI

NUMUNE NO : P22-0059/1
NUMUNE TANIMI : Ø4mm PNOMATİK HORTUM

Deney Adı	Birim	Sonuç	Belirsizlik
Sabit Sıcaklıkta İç Basınca Mukavemetin Tayini (20°C PATLATMA DENEYİ) (Su içinde su) NUMUNE BOYU 25cm	bar	28,46 bar'da Patladı	±0.4

-Ölçüm belirsizliği genişletilmiş belirsizlik olup, bileşik belirsizlikten kapsam faktörü k=2 kullanılarak elde edilmiştir ve %95 oranında güvenilirlik sağlamaktadır.
-Laboratuvarımızda numune alma işlemi olmadığı için numune almadan kaynaklanan ölçüm belirsizliği hesaplamalara katılmamıştır.

NUMUNE NO : P22-0059/2
NUMUNE TANIMI : Ø6mm PNOMATİK HORTUM

Deney Adı	Birim	Sonuç	Belirsizlik
Sabit Sıcaklıkta İç Basınca Mukavemetin Tayini (20°C PATLATMA DENEYİ) (Su içinde su) NUMUNE BOYU 25cm	bar	52,21 bar'da Patladı	±0.8

-Ölçüm belirsizliği genişletilmiş belirsizlik olup, bileşik belirsizlikten kapsam faktörü k=2 kullanılarak elde edilmiştir ve %95 oranında güvenilirlik sağlamaktadır.
-Laboratuvarımızda numune alma işlemi olmadığı için numune almadan kaynaklanan ölçüm belirsizliği hesaplamalara katılmamıştır.

NUMUNE NO : P22-0059/3
NUMUNE TANIMI : Ø10mm PNOMATİK HORTUM

Deney Adı	Birim	Sonuç	Belirsizlik
Sabit Sıcaklıkta İç Basınca Mukavemetin Tayini (20°C PATLATMA DENEYİ) (Su içinde su) NUMUNE BOYU 25cm	bar	47,56 bar'da Patladı	±0.8

-Ölçüm belirsizliği genişletilmiş belirsizlik olup, bileşik belirsizlikten kapsam faktörü k=2 kullanılarak elde edilmiştir ve %95 oranında güvenilirlik sağlamaktadır.
-Laboratuvarımızda numune alma işlemi olmadığı için numune almadan kaynaklanan ölçüm belirsizliği hesaplamalara katılmamıştır.

NUMUNE NO : P22-0059/4
NUMUNE TANIMI : Ø12mm PNOMATİK HORTUM

Deney Adı	Birim	Sonuç	Belirsizlik
Sabit Sıcaklıkta İç Basınca Mukavemetin Tayini (20°C PATLATMA DENEYİ) (Su içinde su) NUMUNE BOYU 25cm	bar	47,06 bar'da Patladı	±0.7

-Ölçüm belirsizliği genişletilmiş belirsizlik olup, bileşik belirsizlikten kapsam faktörü k=2 kullanılarak elde edilmiştir ve %95 oranında güvenilirlik sağlamaktadır.
-Laboratuvarımızda numune alma işlemi olmadığı için numune almadan kaynaklanan ölçüm belirsizliği hesaplamalara katılmamıştır.

-İmzasız ve mührsüz raporlar geçersizdir. / Testing reports without signature and seal are not valid.
- (**) İşaretilen deneyler akreditasyon kapsamı dışındadır. / (**) Marked tests are outside the scope of accreditation.
- Bu rapordaki deney sonuçları sadece numunenin teslim alındığı hal ile analiz edilen numune için geçerlidir. / Test results are only valid for the test item analyzed.
- Bu rapor, laboratuvarın yazılı izni olmadan kısmen kopyalanıp çoğaltılamaz. / This report shall not be reproduced other than in full except with the permission of the laboratory.
- Talep edilen deneye uygun numuneler müşteri tarafından laboratuvara ulaştırılacaktır. Numunelerin laboratuvara kadar taşınması ve muhafazası müşterinin sorumluluğundadır. / Samples suitable for the requested test will be delivered to the laboratory by the customer. It is the customer's responsibility to transport and preserve samples to the laboratory.

Form No : BF-15.01

Yayın Tarihi : 14.06.2013

Revizyon No/Tarih : 09/10.12.2021

PETİLEN F2-12

Alçak Yoğunluklu Polietilen (AYPE)

Açıklama

PETİLEN F2-12 yüksek basınç otoklav prosesiyle üretilen, genel amaçlı ambalaj üretimine yönelik şişirme film imalatında kullanılan alçak yoğunluklu polietilen türüdür.

Uygulama

Film imalatı: gıda ambalaj filmi, çok katlı lamine film, balonlu film, file torba
Düz plaka imalatı: levha köpük

Katkılar

PETİLEN F2-12 türü antiblok ve kaydırıcı katkıları içermektedir.

Gıda ile Temasa Uygunluk

Bu ürünün formülasyonu ve üretimi; Türk Gıda Kodeksi Gıda ile Temas Eden Plastik Madde ve Malzemeler Tebliği'ne uygundur.

Özellikler	Tipik değer (*)	Birim	Test Metodu
Reçine Özellikleri			
Erime Akış Hızı (190°C/2.16 kg)	2.5	g/10 min	ASTM D1238
Yoğunluk, 23°C	0.920	g/cm ³	ASTM D1505
Ergime Noktası (DSC, 2.ısıtma)	110	°C	ASTM D3418
Film Özellikleri (**)			
Akmada Gerilme Dayanımı, MY	11	MPa	ASTM D882
Akmada Gerilme Dayanımı, DY	10	MPa	ASTM D882
Kopmada Gerilme Dayanımı, MY	23	MPa	ASTM D882
Kopmada Gerilme Dayanımı, DY	17	MPa	ASTM D882
Kopmada Uzama, MY	>200	%	ASTM D882
Kopmada Uzama, DY	>500	%	ASTM D882
Yırtılma Dayanımı, MY	330	cN	ASTM D1922
Yırtılma Dayanımı, DY	240	cN	ASTM D1922
Kargı Düşürme ile Darbe Dayanımı, F ₅₀	120	g	ASTM D1709A
Sürtünme Katsayısı	<0.2	-	ASTM D1894
Optik Özellikler			
Pusluluk	6.3	%	ASTM D1003
Parlaklık, 45°	77	GU	ASTM D2457
Termal Özellikler			
Vicat Yumuşama Noktası, 10 N	92	°C	ASTM D1525

(*) Tipik değerler sadece bilgi amaçlı verilmiştir, şartname çalışmalarında kullanılmamalıdır.

(**) Film özellikleri 35 µm kalınlıktaki filmlerde ölçülmüştür. Film üretim koşulları: Şişirme oranı (BUR) 2.5:1, eriyik sıcaklığı~170°C.

MY: Makine Yönü, DY: Dik Yön.

PETİLEN F2-12

Alçak Yoğunluklu Polietilen (AYPE)

Tavsiye Edilen İşleme Koşulları

Film ekstrüzyonu uygulamaları için;
Tipik bölge sıcaklıkları: 140 - 175°C
Tipik eriyik sıcaklığı: 160 - 175°C
Tipik şişirme oranı (BUR): 2:1 - 3:1

Farklı ekipmanlara göre, tavsiye edilen işleme koşulları optimize edilmelidir.

Sağlık, Güvenlik ve Gıda Temas Yönetmelikleri

PETİLEN F2-12 ürününe ait detaylı bilgiler, ürüne ait Güvenlik Bilgi Formları ve Gıda Temas Deklarasyonlarında verilmektedir. Ürüne ait gıda ile temas eden malzeme uygunluğu (EU, FDA, vs.) ve diğer mevzuatlara uygunluk belgeleri, web sitemizden ya da Satış Temsilcisi aracılığı ile temin edilebilir.

Paketleme ve Depolama

Ürün, FFS (Form Fill Seal) PE torba veya PP Big Bag içerisinde paketlenmektedir. Ürünün güneş ışığı görmeyen, kuru bir alanda, 50°C'nin altındaki sıcaklıklarda depolanması gerekmektedir. Uygunsuz koşullar altında depolamak üründe koku değişikliğine, renk değişikliğine ve fiziksel özelliklerin bozulmasına neden olabilir. Polimer ürünleri zamanla bozulma riskiyle karşı karşıyadır. Bu sebeple ürün kalitesinin muhafaza edilmesi için, ürünün teslim tarihinden itibaren 6 ay içerisinde işlenmesi tavsiye edilmektedir.

Geri Dönüşüm

Bu ürün tehlikeli ya da toksik değildir, uygun metotlar kullanılarak geri dönüşümü sağlanabilir.

Medikal Uygulamalara Uygunluk

PETKİM ürünlerinin ilaç/medikal uygulamalarına uygunluğu test edilmemektedir. PETKİM ürünlerinin bu amaç için uygunluklarını tespit etmek, nihai üreticilerin kendi sorumluluğundadır.

Yasal Uyarı

© 2020 PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG A.Ş. Kullanıcı, telif hakkıyla korunan bu dokümanı, doküman başlıkları, altbilgileri, yasal uyarıları ve diğer bütün bilgilerinin tam olması ve üzerinde değişiklik yapmaması kaydıyla çoğaltabilir, dağıtabilir veya bir başkasına iletebilir. Bu dokümanı bir web sayfasında yayınlamak kesinlikle yasaktır. PETKİM tipik değerlerin garantisini vermez. Bu dokümandaki bilgi, farklı malzemelerle karışmamış halde, sadece adı verilen ürünle ilgilidir. Bu doküman, hazırlandığı tarihte güvenilir olduğuna inanılan verilere dayanılarak hazırlanmıştır. PETKİM, istediği zaman kullanıcıları uyardıktan bu dokümandaki verileri güncelleyebilir, dokümana yeni bilgi ekleyebilir ya da dokümandan bilgi çıkarabilir. PETKİM, hiç bir şekilde açıkça ya da ima ile ürünün pazarlanabilirliğini, özel amaçlı kullanımını, uygunluğunu, doğruluğunu, güvenilirliğini veya bahsi geçen bu bilginin ya da ürünlerin bütünlüğünü garanti etmez. Kullanıcı, her hangi bir ürünün kullanımı ya da ilgi alanındaki her hangi bir prosese yönelik kararından tamamiyle kendisi sorumludur. PETKİM, bu belgedeki bilgilere dayanarak ya da bu bilgilere güvenerek ortaya çıkacak ya da buna bağlı olacak hiç bir kaybı, zararı, dolaylı ya da doğrudan maruz kalınan yaralanmalardan dolayı hiç bir sorumluluğu kabul etmeyeceğini açıkça beyan eder. Bu sayfada bahsi geçen kullanım alanları sadece tavsiye mahiyetindedir. PETKİM, ürünlerinin her hangi bir alanda kullanılması sonucu ortaya çıkacak hiçbir zarar ve kayıptan sorumlu tutulamaz.



KALİTE YÖNETİM SİSTEMİ SERTİFİKASI

Universal GmbH

Bu sertifika,

**Trend Grup İnşaat Taahhüt Turizim
Gıda Ambalaj Ve Geri Dönüşüm Sist. San. Tic. Ltd. Şti.**

Anafartalar Mah. Semt Denizciler Cad. No: 48 C Altındağ/Ankara/Türkiye

kuruluşunun,

Plastik Boru Ve Hortum Tasarımı, Üretimi Ve Satışı

Kapsamında, IA2-2-6893 sayılı rapordaki inceleme ile

DIN EN ISO 9001:2015

standardının şartlarına uyan bir yönetim sistemi
kurduğunu ve uyguladığını onaylamak üzere verilmiştir.

Sertifika No : QMS 1021 006550

İlk Yayın Tarihi : 28.10.2021

Yayın / Revizyon Tarihi : 28.10.2021

Geçerlilik Tarihi : 27.10.2022

Belge Periyodu : 3 yıl (1. yıl)



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-ZM-16058-01-00

Universal GmbH

[Handwritten signature]

The authenticity of this certificate can be confirmed online or by e-mail to the Head Office via:

UNIVERSAL GmbH • Wilfried Diekmann Str., 20b, 44536 Lünen Germany • T : +49 (0) 231 9931 9960 • info@uni-cert.de • www.uni-cert.de