

HAKKIMIZDA



Firmamız plastik imalatının her aşamasında bulunmuş olup 30 yılı aşkın bir tecrübe ve deneyime sahiptir. Bu birikim, Ali ŞAHİN'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 Grup olarak tasarımı ve patenti kendimize ait olan yeni ve yerli üretimimizle sizlere;

- + DAHA KALİTELİ
 - + DAHA SAĞLAM
 - + DAHA DAYANIKLI
 - + DAHA YÜKSEK BASINÇLI
 - + DAHA UZUN ÖMÜRLÜ
 - + DAHA EKONOMİK
- ürünler sunmak önceliğimizdir.



Zor şartlarda yanınızdayız.



İletişim Bilgilerimiz

Telefon :

0 (312) 814 19 51

0 (532) 440 70 26

Adres :

Fatih Mahallesi Fatih Sultan Mehmet Bulvarı No: 1176/C
0690 Kahramankazan / ANKARA



TREND

Hortum ve Boru

Plastik Hortum

Pnömatik Hortum

Polietilen Hortum



Hortum ve Boruda Yeni Trend

www.trendhortumveboru.com

Ürünlerimiz



Çapı	Mukavemeti
4mm	31.70 bar
6mm	52.21 bar
8mm	55.34 bar
10mm	47.56 bar
12mm	47.06 bar

ÇALIŞMA SICAKLIĞI : 23°C - 70°C

- Patentli ve yerli üretimdir.
- Hammadde olarak kaliteli bir polietilen türü kullanılmaktadır.
- Yüksek basınca dayanıklıdır.
- Yüksek ısılarda bile iç bağlarından dolayı şişme ve gerilme olmaz.
- Esnek olup kırılmaya karşı mukavemetlidir.
- Darbelere karşı dayanıklıdır.
- Kimyasal bileşenlere (kostik asit), yağlara (gres) karşı oldukça dayanıklıdır.
- Dış etkenlerden ve nemden etkilenmez.
- Uzun ömürlüdür.
- Laboratuvar ortamında test edilmiştir. Laboratuvarında test edilmeyen özellikleri de firmamız tarafından yapılmıştır.
- Piyasadaki bağlantı elemanları, aparatları, rekorları, adaptörleri ile tam uyumludur. 15 bar ve üstü basınçlarda ise metal rekorlar ile kullanılacağı gibi özel üretim (RCS) rekorlarımız da mevcuttur.



Belgelerimiz



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	31,79 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
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	52,21 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
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
NUMUNE NO	: P22-0051/4		
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	±0,4
Sabit Sıcaklıkta İç Basınca Mukavemetin Tayini (20°C 24h 14 BAR) (Su içinde su) NUMUNE BOYU 25cm	bar	HASAR YOK	±0,2
NUMUNE NO	: P22-0051/5		
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	±0,4
Sabit Sıcaklıkta İç Basınca Mukavemetin Tayini (20°C 24h 15 BAR) (Su içinde su) NUMUNE BOYU 25cm	bar	HASAR YOK	±0,2
Ölçüm belirsizliği hesaplanmıştır. Belirsizlik olup, ölçüm belirsizlikten kaynaklıdır. Ölçüm belirsizliği elde edilmiştir ve %0,5 oranında güvenirlilik sağlanmıştır. Laboratuvarımızda numune alımı işlemi yapılmıştır. İçin numune almadan kayıtlardan ölçüm belirsizliği hesaplanmasına katılmamıştır.			

