

## ÜRÜN TEKNİK ÖZELLİKLERİ

### PRİZ KOLYE GEÇMELİ



**Priz Kolye Geçmeli**



**Priz Kolye Çift Çıkışlı Geçmeli**

Kişisel Veriler

#### 1.KAPSAM

50 °C'yi geçmeyen sıcaklıklarda su taşıyan yer üstü ve yer altı sulama düzenlerinde kullanılan polietilen basınçlı borulara monte edilmek için tasarlanmış plastik kolyelerdir.

#### 2.UYGULAMA

- Tarımsal sulama
- Seralar

### 3.MALZEME ÖZELLİKLERİ

- Garanti Edilen Basınç Değeri;  
Ø 25 mm – Ø 110 mm : **PN 6 / 20 °C**
- Darbelere karşı dayanıklı, yüksek kaliteli polipropilen kopolimer hammaddeden üretilmiştir.
- Borulardaki ölçü farklılıklarından doğabilecek sızıntıları önleyebilecek şekilde tasarlanmıştır.
- Oring kauçuktan üretilmekte olup yüksek basınç altında sızdırmazlık sağlar.
- Suyun kokusunu ve tadını değiştirebilecek zararlı bileşikler içermez.
- Dış ölçüleri ISO 7-1 Standardına uygundur.
- ISO 13460-1 Standardına uygundur.

### 4.GÖRÜNÜŞ

Kolye üzerinde boruda hasara yol açabilecek veya montaj sırasında emniyete tehlike arz edebilecek çapak ya da diğer maraz bulunmayacaktır. Kolye ağız deliğinde su akımını engelleyecek ya da kısacak hiçbir pürüz olmayacaktır.

### 5.AMBALAJ

Priz kolye Geçmeli ürünleri nakliye esnasında hasar görmeyecek şekilde, koli /poşet içerisinde belirtilen miktarda ambalajlarda piyasaya arz edilir.

### 6.İŞARETLEME

Bir kolye üzerine asgari şart olarak şu bilgiler işaretlenecektir:

- a) Üreticinin unvanı ya da markası;
- b) Kolyenin imal edildiği malzeme;
- c) Kolyenin nominal ebadı;
- d) Dişli çatal ağzının dış ölçüsü;
- e) Nominal basınç (ambalaj veya bir etiket üzerine işaretlenebilir).

**7.MUAYENE VE DENEYLER**

| TEST ADI                                     | STANDART    | METHOT        | SICAKLIK | PN                 | TEST SÜRESİ (h)    | TEST BASINCI (bar) |
|----------------------------------------------|-------------|---------------|----------|--------------------|--------------------|--------------------|
| Kısa süreli hidrostatik basınca karşı direnç | ISO 13460-1 | madde - 8.2   | 20°C     | 16                 | 1                  | PNx1,5             |
|                                              |             |               |          | 10                 | 1                  | PNx1,5             |
|                                              |             |               |          | 6                  | 1                  | PNx1,5             |
| Uzun süreli hidrostatik basınca karşı direnç | ISO 1167-1  | madde - 7.3   | 20°C     | 16                 | 1                  |                    |
|                                              |             |               | 95°C     |                    | 1000               |                    |
|                                              |             |               | 20°C     | 10                 | 1                  |                    |
|                                              |             |               | 95°C     |                    | 1000               |                    |
|                                              |             |               | 20°C     | 6                  | 1                  |                    |
|                                              |             |               | 95°C     |                    | 1000               |                    |
| TEST ADI                                     | STANDART    | METOD         | SICAKLIK | TEST KUVVETİ (N.m) | TEST SÜRESİ (DAK.) |                    |
| Dairesel kayma direnci                       | ISO 13460-1 | article - 8.5 | 20±3     | 0,4xD              | 1                  |                    |

Merkez : Şabanoglu OSB Mahallesi Ulubatlı Caddesi No.6 Tekkeköy / SAMSUN – TÜRKİYE

Tel. +90 362 266 75 24

Faks. +90 362 266 77 51

<http://www.poelsan.com>[poelsan@poelsan.com](mailto:poelsan@poelsan.com)

Mersis No.: 0-7300-3767-0100015 Ticaret Sicil No.: 391-Tekkeköy

Şube : Şabanoglu OSB Mahallesi Yaşar Doğu Caddesi No. 23 Tekkeköy / SAMSUN – TÜRKİYE

Mersis No.: 0-7300-3767-0100026 Ticaret Sicil No.: 2203-Tekkeköy

**7.KULLANIM BİLGİSİ**

- Priz Kolyeler depolama ve montaj esnasında sert ve keskin cisimlerden uzak tutulmalıdır. Tesisat toprak altına d şenecekse, sert ve keskin cisimlerden korumak maksadıyla kum ile kapatılmalıdır. Hasar görmüş ürünler kesinlikle kullanılmamalıdır.
- Priz kolyelerde oring, yuvasına düzgünce yerleştirilmeli ve montaj esnasında yerinden çıkmamasına  zen gösterilmelidir.
- Priz kolye ile kullanılacak erkek adaptörlere teflon bant sızdırmazlığı sağlayacak kadar ve sıkma yönüyle aynı yönde sarılmalıdır.
- Priz kolyelerin montajından sonra yapılan boru delme işlemi, uygun bir matkap ucu ile dişlere değmeyecek şekilde gerçekleştirilmelidir.
- Boruda standart değerinden daha büyük bir ölçü farklılığı var ise (> 0.5 mm) priz kolye montajında alt ve üst kapaklar birbirine değmeyecektir. Bu durumda priz kolyenin kamalarının sonuna kadar  akılmasına gerek yoktur.