

Yeraltı garajları ve tünellerinde yoğun su drenajı için: **ISO-DRAIN 20**

Yüksek yoğunluklu polietilen (HDPE) den üretilmiş, 20 mm kabarcık yüksekliği ile yüksek drenaj kapasitesine sahip olan levhadır.

Özellikleri:

Yeraltı garajları, demiryolu ve metro tünelleri gibi derin mühendislik yapılarında, sızıntı ve tabaka suları büyük bir basınç oluşturur. Su basıncının yaratacağı tehlikeler, ISO-DRAIN 20 ile suyu kontrollü bir şekilde drenaj borularına yönlendirerek önlenir.

Avantajları:

- Kabarcık yüksekliği 20 mm olduğu için drenaj kapasitesi çok yüksektir = 10 l/s/m
- Suyun kontrollü olarak uzaklaştırılmasını sağlar.
- Yatayda ve düşeyde ölü kalıp olarak kullanılabilir.
- Basınç dayanımı yüksektir.(= 100 kN/m²)
- İlave ısı izolasyonu sağlar.

Teknik değerler:

- Malzeme	HDPE (Yüksek yoğunluklu polietilen)
- Renk	siyah
- Kalınlık	0,8 mm
- Folyo ölçüleri	2 m x 20 m
- Ağırlık	800 gr/m ²
- Kabarcık yüksekliği	20 mm
- Kabarcık sayısı	400 adet/m ²
- Kabarcıklar arası hava hacmi	14 l/m ²
- Drenaj kapasitesi	10 l/s/m
- Basınç dayanımı	100 kN/m ² (10 ton/m ²)
- Isı dayanımı	-40 C' den +80 C' ye kadar
- Fizyolojik özellikler	İçme suyu açısından sakıncasız

INTERPLAST kabarcıklı levhaları kimyasallara, bitki köklerine, çürümeye, mantar ve bakteri oluşumuna karşı dayanıklıdır.

INTERPLAST kabarcıklı levhaları gerekli DIN normlarına uygundur.