

HPE9100 - TURKISHFLOOR HPE 90Kg/m³ 10mm İzo.Rulo Sarı**ÜRÜN TANIMI:**

90Kg/m³ yoğunlukta Çapraz Bağlı ve Amorf Formda Hücre Yapısına Sahip Polietilen Yalıtım Rulosu

AÇIKLAMALAR:

TURKISHFLOOR® HPE Serisi, Yüksek Yoğunluklu ve Çapraz Bağlı Amorf hücre yapısına sahiptir. Bu yapı sayesinde Sesi ve Isıyı taşımaz. Kauçuk formunda pişirilerek imal edildiğinden standart PE ürünlere göre çok yüksek mekanik dayanım performansına sahiptir. Hacimler arasında hem Hava Doğuşumlu hem de Darbe Kaynaklı seslerin yalıtımı için kullanılan HPE serisi, aynı zamanda yüksek Isı Yalıtım performansı da sağlar.

TEKNİK ÖZELLİKLER:

Kalınlık	10mm
Yoğunluk	90 Kg/m ³ ±%10
Ses Yalıtım Değeri (ΔRw)	39 dB
Darbe Yalıtım Değeri (ΔLw)	24,2 dB
Isıl İletim Katsayısı	0,034 W/m.K
Basınç Deformasyon (%10)	75,20 kPa
Kopma Uzaması	% 141
Kopma Direnci	1,54 N/mm ²
Çekme Mukavemeti	867 kPa
Kapiler Su Emme	% 0
Yangın Sınıfı	E,d2 / B2,s1,d1
Çalışma Sıcaklığı	-20C° / +110°C



PEF-EN16069-L3-W2-T2-CS(10)30-MU3000

KULLANIM ALANLARI:

Katlar arasında Şap Altında, Parke Altında, Yükseltilmiş Döşeme Altında. Mekanlar Arası Örne Duvarlarda, Kuru Tip Duvarlarda, Alçı Levha ile Yapılan Bölücü Duvarlarda. Teras ve Çatı Yalıtımlarında, Çelik ve Hafif Çelik Sistemlerde. Temel Perdelerde, Diyafram Duvarlarda. Gemilerde Taban Döşemelerinde ve Motor Dairesi Detaylarında.

Ses ve Isı Yalıtımı Gereken Detaylarda Tavsiye Edilen Uygulama Şekline Göre; Serbest Halde Serilerek, Yüzey Yapıştırma İşlemi Yapılarak yahut Mekanik Sabitleme Yöntemleri Uygulanarak Kullanılır

AMBALAJ:

1,5m Genişlikte, 30,0m Uzunlukta (45,0 m²) Rulo Haldedir

TURKISH ACOUSTIC TEKNİK İZOLASYON SANAYİ VE TİCARET A.Ş**TURKISH ACOUSTIC A.Ş.®**

Turgut Reis Mah. Nejat Sk. No:3/A Sultanbeyli – İstanbul / TURKEY

Tel: +90 (216) 592 49 66 Gsm: +90 (533) 792 50 66

www.turkishacoustic.com

destek@turkishacoustic.com