



Fonostop Duo

Tanım: Döşemelerde darbe sesinin yalıtımında kullanılmak üzere; su ve havayı sızdırmayan polipropilen fiber film, ses geçişine dirençli folyo ve örgüsüz elastik yapılı polyesterden olmak üzere 3 tabakadan oluşan şap altı akustik şiltedir. İç ve dış mekân yüzer döşeme uygulamalarında ve tesviye tabakası altında akustik yalıtım amaçlı kullanıma uygundur.

Teknik Özellikler :

Kalınlık	: 7,5 mm
Rulo Boyutu	: 1,05 m x 10 m
Birim Ağırlık	: 1,6 kg/ m ²
Buhar Difüzyon Direnç Katsayısı	: 100.000
Isıl İletkenlik	: 0,039 W/mK
Isı Direnci	: 0,0135 m ² K/W
Birim Alandaki Isı Kapasitesi	: 1,620 KJ/ m ² K
Dinamik Sertlik	: 21 MN/ m ³ - 11 MN/ m ³ *
ΔL_w	: 28 dB – 32 dB *
ΔR_w	: 7,63 dB – 10,63 dB *

* İki kat Fonostop Duo kullanıldığı durumlar için geçerli verilerdir.

Döşemelerde darbe sesi yalıtımı yapılması

Tanım: Döşemelerde darbe sesini önlemek için ; döşeme betonunun üzerine, 7,5 mm kalınlığında, 1,6 kg/ m² birim ağırlıkta, su ve hava sızdırmayan polipropilen fiber film, ses geçişine dirençli folyo ve örgüsüz elastik yapılı polyester katmanlardan oluşan akustik şiltenin polyester yüzeyleri birbirine bakacak şekilde uygulanacak akustik şiltenin temini ve uygulanması

Ölçü : Uygulama ölçüleri üzerinden m² cinsinden net alan 2 kat olduğu için 2 ile çarpılır.