



BANDIRMA MERMER Sanayi Ticaret A.Ş.

ATIF YAPILAN STANDART: TS EN 1469 TS EN 12058 (TS EN 1936, EN 1936, EN 12524 ,EN 12524, EN 13755, EN 12371, EN 14066 EN 12372, EN 14579, EN 1925, EN 14231, EN 14157)

ÜRÜNLER : Marmara

TS 5994 EN 12670 A UYGUN

İSİMLENDİRME : Mermer

ORİJİN : MARMARA

KULLANIM ALANI : DOĞAL TAŞ MAMULLERİ-DÖŞEME VE MERDİVEN KAPLAMA PLAKALARI

ÜRETİCİNİN ADI VE ADRESİ: BANDIRMA MERMER Sanayi Ticaret A.Ş. / Balıkesir Asfaltı 9.Km No:418 Bandırma/BALIKESİR

Karakteristi	Beyan Değerleri	Deney Metodu
Yangına Tepki	A1 sınıfı	Deney yapılmaksızın (değiştirildiği şekliyle 96/603/EC kararı)
Görünür yoğunluk	$2700 \pm 3 \text{ kg/m}^3$	EN 1936
Açık gözeneklilik	$\% 0,477 \pm 0,11$	EN 1936
Isıl Direnç (Isı iletkenliği)	$3,5 \text{ W / m.k}$	EN 12524
Su buharı direnç faktörü (kuru)	10000 μ -değeri	EN 12524
Atmosfer basıncında su emme	$\% 0,177 \pm 0,04$	EN 13755
Don dayanım (-)	$\% 10,30$	EN 12371
Termal (Isıl) şok direnci : Kütle değişimi (-) Elastiklik modül değişimi (-)	$\% 0,006$ $\% 42,33$	EN 14066
Yoğun yük altında bükülme dayanımı	$16,34 \pm 0,6 \text{ MPa}$	EN 12372
Ses hızı ilerlemesi (P-dalga hızı)	$6051 \pm 100 \text{ m/s}$	EN 14579
Kılcal etkiye bağlı su emme katsayısı	$1,607 \pm 0,18 \text{ g/m}^2 \cdot \text{s}^{0.5}$	EN 1925
Kaymaya karşı direnç	SRV (kuru) : 45 SRV (yaş) : 13	EN 14231
Aşınma dayanımı (Böhme Metodu)	$17,36 \pm 1,02 \text{ cm}^3/50 \text{ cm}^2$	EN 14157
Dokunabilirlik	Yüzeyde görsel açıdan kirlilik yaratacak bir iz bulunmamaktadır.	Gözle

BANDIRMA MERMER Sanayi Ticaret A.Ş.