

 <b>08</b>	<b>Referans Standart</b> (Reference Standard)	:	EN 1469/ EN 12057/ EN 12058
	<b>Mamül</b> (Product)	:	Döşeme, Merdiven ve Kaplama Amaçlı Doğal Taş Plakalar, Modüllüler Karolar <b>Naturel Stone Slabs, Modular Tiles for Flooring, Stairs and Cladding</b>
	<b>Petrografik Tanım</b> (Dnomination)	:	Bitümlü Kireç Taşı/ Dark Olive <b>Bituminous Limestone</b>
	<b>Kullanım Yeri</b> (Intended Usage Areas)	:	İç ve Dış Döşeme, Duvar ve Tavan Kaplaması Olarak <b>Internal and External Paving, Wall and Floor Cladding</b>

**İmalatçının Adı ve Adresi:** SİLKAR Madencilik Sanayi Tic. A.Ş.  
(Name and Address of Producer) II. Organize Sanayi Bölgesi BİLECİK/ TÜRKİYE

<b>Karakteristikler</b> (Characteristics)	<b>Beyan Değerleri</b> (Declared Values)	<b>Deney Metodu</b> (Testing Method)
<b>Yangına Tepki</b> Reaction To Fire	Sınıfı A1 Class A1	Deney Yapılmaksızın See Decision 00/65/CE
<b>Atmosfer Basıncında Su Emme Kat Sayısı</b> Water Absorption Under Atmosphere Pressure	Ortalama değer : % 0,1 (Mean value) Standart sapma : 0,04 (Standard deviation )	<b>EN 13755</b>
<b>Kılcal Etkiye Bağlı Su Emme Kat Sayısı</b> Water Absorption By Capillarity	1,259 g/m <sup>2</sup> s <sup>0,5</sup>	<b>EN 1925</b>
<b>Görünür Birim Hacim Kütlesi</b> Visible Volume Mass	2680 (± %10) kg/m <sup>3</sup>	<b>EN 1936</b>
<b>Dona Dayanım</b> Frost Resistance	48 adet donma – çözülme çevriminden sonra ortalama eğilme dayanımındaki değişim : 2,85 % (Change in mean flexural strength .after 48 cycles)	<b>EN 12371</b>
<b>Su Buharı Geçirgenliği</b> Water Vapor Transmission	Su buharı direnci faktörü μ Water vapor resistance factor Kuru (Dry) : 1323μ - Islak (Wet):NPD	<b>EN 12572</b>
<b>Isıl Şoka Direnç</b> Thermal Shock Resistance	0,14 %	<b>EN 14066</b>
<b>Aşınma Direnci</b> Abrasion Resistance	17,5 mm.	<b>EN 14157</b>
<b>Kayma Direnci Islak/Kuru</b> Slip Resistance Wet/Dry	Kaymaya direnç deęeri (Honlu), With Honed Finish Kuru (SRV dry):35° -Islak (SRV wet): 20°	<b>EN 14231</b>
<b>Saplama Deliğinde Kırılma Yüğü Tayini</b> Breaking Load At Dowel Hole	Ortalama değer : 1550 N (Mean value) Standart sapma : 216,6 (Standard deviation )	<b>EN 13364</b>
<b>Eğilme Dayanımı</b> Flexural Strength	Ortalama Değer : 12,53 MPa (Mean value) Standart sapma : 0,74 (Standard deviation)	<b>ASTM-C880</b>
<b>Tek Eksenli Basınç Dayanımı</b> Uniaxial Compressive Strength	Ortalama Değer : 140,27 MPa (Mean value) Standart sapma : 9,5 (Standard deviation)	<b>ASTM-C170</b>