

 <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, Modülüler Karolar <b>Naturel Stone Slabs, Modular Tiles for Flooring, Stairs and Cladding</b>
	<b>Petrografik Tanım</b> (Dnomination)	:	Dolomit / Astra White <b>Dolomite</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>
<b>İmalatçının Adı ve Adresi:</b> 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>Sabit Moment Altında Eğilme Dayanımı</b> Flexural Strength Under Concentrated Load	5,8 ±1,5 MPa	<b>EN 13161</b>	
<b>Atmosfer Basıncında Su Emme Kat Sayısı</b> Water Absorption Under Atmosphere Pressure	% 0,3	<b>EN 13755</b>	
<b>Kılcal Etkiye Bağlı Su Emme Kat Sayısı</b> Water Absorption By Capillarity	Open porosity is under %1- no need to test	<b>EN 1925</b>	
<b>Yoğunluk</b> Density	2,87 g/cm <sup>3</sup>	<b>EN 1936</b>	
<b>Dona Dayanım</b> Frost Resistance	48 adet donma – çözülme çevriminden sonra ortalama eğilme dayanımındaki değişim : -22,4 % (Change in mean flexural strength under concentrated load after 48 cycles)	<b>EN 12371</b>	
<b>Aşınma Direnci</b> Abrasion Resistance	24 mm. 26,9 cm <sup>3</sup> /50 cm <sup>2</sup>	<b>EN 14157</b>	
<b>Kayma Direnci Islak/Kuru</b> Slip Resistance Wet/Dry	Kaymaya direnç değeri (Honlu), <b>With Honed Finish</b> Kuru (SRV dry):47 <sup>0</sup> -Islak (SRV wet): 21 <sup>0</sup>	<b>EN 14231</b>	
<b>Saplama Deliğinde Kırılma Yüğü Tayini</b> Breaking Load At Dowel Hole	Ortalama değer : 1400 N (Mean value)	<b>EN 13364</b>	
<b>Basınç Dayanımı</b> Compressive Strength	192±18 MPa	<b>EN 1926</b>	
<b>Darbe Dayanımı</b> Impact Resistance	67,7 Mpa	<b>TS 699</b>	
<b>Sabit Moment Altında Eğilme Dayanımı</b> Flexural Strength Under Concentrated Load	7,8 ±2,2 MPa	<b>EN 12372</b>	
<b>Termal Şok Etkisiyle Yıpranma Direnci</b> Resistance to Ageing by Thermal Sock	Mean percentage change in open porosity: 0 % Mean percentage change in flexural strength:5,9 %	<b>EN 14066</b>	