



KAPYOL İNŞAAT SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
Merkez: Yıldızlı Mah. Sahil Yolu Orta Cad. Mert Apt. No:6/11
Akçaabat / TRABZON
Tesis: Köprü Yanı Mah. Köprü Yanı Köyü Küme Evleri
No:16/1 Maçka / TRABZON
2404-CPR-A...
25

EN 12620:2002+A1: 2008 Beton Agregaları

Tane Büyüklüğü	0 - 8 mm
Tane Büyüklüğü Dağılım Kategorisi	G _A 85
Çok İnce Malzeme Muhteva Kategorisi	f ₁₂
Petrografik Tanımlaması	ALTERE KAYAÇ
Yassılık İndeksi Sınıfı (FI)	-
Şekil İndeksi	-
Çok İnce Malzemenin Kalitesi (MB)	4,50 MB
Parçalanma/ Kırılma Direnci (LA _x)	-
Klorürler (% Cl)	% 0,0128
Asitte Çözünebilen Sülfatlar (AS _x)	AS _{0,2}
İri Agregaların Aşınmaya Karşı Direnci	-
Donma- Çözölmeye Karşı Direnç (MS)	-
Yığın Yoğunluğu (Mg/m ³)	1,694
Tane Yoğunluğu (mg/m ³)	ga=2,89 grd=2,78 gsd=2,82
Su Emme (%) WA 24	% 1,36
Toplam kükürt %	0,0346
Hacim kararlılığı Max % 0,075	% 0,074
Alkali silika reaksiyonu	% 0,044
Betonun Priz Alma ve Sertleşme hızını Değiştiren Bileşenler	Humus Muhtevası, Fulvo Asit, Hafif Organik Kirlenici Bulunmamaktadır.
SİSTEM 2+ Ürün Etiket No: 2025-01-01	



KAPYOL İNŞAAT SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
Merkez: Yıldızlı Mah. Sahil Yolu Orta Cad. Mert Apt. No:6/11
Akçaabat / TRABZON
Tesis: Köprü Yanı Mah. Köprü Yanı Köyü Küme Evleri No:16/1
Maçka / TRABZON
2404-CPR-A...
25

EN 12620:2002+A1: 2008 Beton Agregaları

Tane Büyüklüğü	8 - 16 mm
Tane Büyüklüğü Dağılım Kategorisi	G _C 90/15
Çok İnce Malzeme Muhteva Kategorisi	f _{1,5}
Petrografik Tanımlaması	ALTERE KAYAÇ
Yassılık İndeksi Sınıfı (FI)	FI ₁₅
Şekil İndeksi	SI ₁₅
Çok İnce Malzemenin Kalitesi (MB)	-
Parçalanma/ Kırılma Direnci (LA _x)	LA ₂₀
Klorürler (% Cl)	% 0,0128
Asitte Çözünebilen Sülfatlar (AS _x)	AS _{0,2}
İri Agregaların Aşınmaya Karşı Direnci	M _D E15
Donma- Çözölmeye Karşı Direnç (MS)	MS ₁₈
Yığın Yoğunluğu (Mg/m ³)	1,401
Tane Yoğunluğu (mg/m ³)	ga=2,77 grd=2,68 gsd=2,71
Su Emme (%) WA 24	% 1,19
Toplam kükürt %	0,0346
Hacim kararlılığı Max % 0,075	-
Alkali silika reaksiyonu	-
Betonun Priz Alma ve Sertleşme hızını Değiştiren Bileşenler	Humus Muhtevası, Fulvo Asit, Hafif Organik Kirlenici Bulunmamaktadır.
SİSTEM 2+ Ürün Etiket No: 2025-01-02	



KAPYOL İNŞAAT SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
Merkez: Yıldızlı Mah. Sahil Yolu Orta Cad. Mert Apt. No:6/11
Akçaabat / TRABZON
Tesis: Köprü Yanı Mah. Köprü Yanı Köyü Küme Evleri No:16/1
Maçka / TRABZON
2404-CPR-A...
25

EN 12620:2002+A1: 2008 Beton Agregaları

Tane Büyüklüğü	16 -31,5 mm
Tane Büyüklüğü Dağılım Kategorisi	G _c 80/20
Çok İnce Malzeme Muhteva Kategorisi	f _{1,5}
Petrografik Tanımlaması	ALTERE KAYAÇ
Yassılık İndeksi Sınıfı (FI)	FI ₁₅
Şekil İndeksi	SI ₁₅
Çok İnce Malzemenin Kalitesi (MB)	-
Parçalanma/ Kırılma Direnci (LA _x)	LA ₂₀
Klorürler (% Cl)	% 0,0128
Asitte Çözünebilen Sülfatlar (AS _x)	AS _{0,2}
İri Agregaların Aşınmaya Karşı Direnci	M _{DE} 15
Donma- Çözölmeye Karşı Direnç (MS)	MS ₁₈
Yığın Yoğunluğu (Mg/m ³)	1,356
Tane Yoğunluğu (mg/m ³)	ga=2,76 grd=2,68 gsd=2,69
Su Emme (%) WA 24	% 1,06
Toplam kükürt %	0,0346
Hacim kararlılığı Max % 0,075	-
Alkali silika reaksiyonu	-
Betonun Priz Alma ve Sertleşme hızını Değiştiren Bileşenler	Humus Muhtevası, Fulvo Asit, Hafif Organik Kirleticisi Bulunmamaktadır.
SİSTEM 2+	
Ürün Etiket No: 2025-01-03	