



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 13242:2002+A1:2007 İnşaat Mühendisliği İşleri ve Yol Yapımında
Kullanılan Bağlayıcısız ve Hidrolik Bağlayıcılı Malzemeler İçin Agregalar

Tane Büyüklüğü (mm)	0-8 mm
Tane Büyüklüğü Dağılım Kategorisi	G _A 80
Çok İnce Malzeme Muhteva Kategorisi	f ₁₂
Petrografik Tanımlaması	ALTERE KAYAÇ
Yassılık İndeksi Sınıfı (FI)	-
Şekil İndeksi Sınıfı (SI)	-
Çok İnce Malzemenin Kalitesi (MB)	MB=4,50
Parçalanma/ Kırılma Direnci (LAX)	-
Asitte Çözünebilen Sülfatlar (ASX)	AS _{0,2}
İri Agregaların Aşınmaya Karşı Direnci (MDE)	-
Donma- Çözölmeye Karşı Direnç (MS)	-
Tane Yoğunluğu (mg/m ³)	ga=2,89 grd=2,78 gsd=2,82
Su Emme (%) WA 24	% 1,36
Toplam kükürt	% 0,0303
Organik Madde	Bulunmamaktadır.
Ezilmiş ve Kırılmış Yüzeylerin Yüzdesi	C _{90/3}
Soyulma Deneyi	-
Betonun Priz Alma ve Sertleşme hızını Değiştiren Bileşenler	Humus Muhtevası, Fulvo Asit, Hafif Organik Kirlenici Bulunmamaktadır.

SİSTEM 2+
Ürün Etiket No: 2025-02-01



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 13242:2002+A1:2007 İnşaat Mühendisliği İşleri ve Yol Yapımında
Kullanılan Bağlayıcısız ve Hidrolik Bağlayıcılı Malzemeler İçin Agregalar

Tane Büyüklüğü (mm)	8-16 mm
Tane Büyüklüğü Dağılım Kategorisi	G _c 80/20
Çok İnce Malzeme Muhteva Kategorisi	f ₂
Petrografik Tanımlaması	ALTERE KAYAÇ
Yassılık İndeksi Sınıfı (FI)	FI ₂₀
Çok İnce Malzemenin Kalitesi (MB)	-
Parçalanma/ Kırılma Direnci (LAX)	LA ₂₀
Asitte Çözünebilen Sülfatlar (ASX)	AS _{0,2}
İri Agregaların Aşınmaya Karşı Direnci (MDE)	M _{DE} 15
Donma- Çözölmeye Karşı Direnç (MS)	MS ₁₈
Tane Yoğunluğu (mg/m ³)	ga=2,77 grd=2,68 gsd=2,71
Su Emme (%) WA 24	% 1,19
Toplam kükürt	% 0,0303
Organik Madde	Bulunmamaktadır.
Ezilmiş ve Kırılmış Yüzeylerin Yüzdesi	C _{90/3}
Soyulma Deneyi	-
Betonun Priz Alma ve Sertleşme hızını Değiştiren Bileşenler	Humus Muhtevası, Fulvo Asit, Hafif Organik Kirlenici Bulunmamaktadır.

SİSTEM 2+
Ürün Etiket No: 2025-02-02



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 13242:2002+A1:2007 İnşaat Mühendisliği İşleri ve Yol Yapımında
Kullanılan Bağlayıcısız ve Hidrolik Bağlayıcı Malzemeler İçin Agregalar

Tane Büyüklüğü (mm)	16-31,5 mm
Tane Büyüklüğü Dağılım Kategorisi	G _c 80/20
Çok İnce Malzeme Muhteva Kategorisi	f ₂
Petrografik Tanımlaması	ALTERE KAYAÇ
Yassılık İndeksi Sınıfı (FI)	FI ₂₀
Çok İnce Malzemenin Kalitesi (MB)	-
Parçalanma/ Kırılma Direnci (LAX)	LA ₂₀
Asitte Çözünebilen Sülfatlar (ASX)	AS _{0,2}
İri Agregaların Aşınmaya Karşı Direnci (MDE)	M _{DE} 15
Donma- Çözölmeye Karşı Direnç (MS)	MS ₁₈
Tane Yoğunluğu (mg/m ³)	g _a =2,76 g _{rd} =2,68 g _{sd} =2,71
Su Emme (%) WA 24	% 1,06
Toplam kükürt	% 0,0303
Organik Madde	Bulunmamaktadır.
Ezilmiş ve Kırılmış Yüzeylerin Yüzdesi	C _{90/3}
Soyulma Deneyi	-
Betonun Priz Alma ve Sertleşme hızını Değiştiren Bileşenler	Humus Muhtevası, Fulvo Asit, Hafif Organik Kirletici Bulunmamaktadır.
SİSTEM 2+	
Ürün Etiket No: 2025-02-03	