






# TS EN 12620 ÇELİK CURUFU BETON AGREGALARI CE ETİKETLERİMİZ

 15628		
<b>DİLER DEMİR ÇELİK END. SAN. TİC. A.Ş.</b> 17 Agustus Mahallesi Radar Cad.No:109 Körfez/KOCAELİ 22 2292 – CPR – 15628		
<b>TS EN 12620 BETON AGREGASI</b>		
Tane Büyüklüğü	<b>0/4 mm</b>	(d/D)
Tane Sınıfı Kategorisi	<b>GF85</b>	Kategori
Tane Yoğunluğu	pa= 3,54 prd=3,25 psd=3,40	(Mg/m <sup>3</sup> )
Su Emme Oranı	1,65	%
Şekil İndisi Kategorisi	-	Kategori
Çok İnce Malzeme Muhtevası	f 7	Kategori
Parçalanma Direnci	-	Kategori
Klorür İçeriği%	0,00426	Kategori
Gevşek yığın yoğunluğu (Mg/m <sup>3</sup> )	1,90	Kategori
Asitte Çöz. Sülf. Kategorisi	AS0,2	Kategori
Toplam Kükürt İçeriği	S1	Kategori
Donma-Çözülme Dayanımı	-	Kategori
Alkali Silika Reaktivliği	%0,087	Kategori
Humus muhtevası	% 0,0	Kategori
Fulvo asit	% 0,0	Kategori
Hafif organik kirlenmeler	< % 0,0480	Kategori
Karşılaştırmalı mukavemet deneyi - katlaşma süresi	% 3,00 / 30 dk.	Kategori
Petrografik Tanımlama	Çelik Curufu	Tanımlama
Agrega sahamızda standardda belirtilen tehlikeli maddeler bulunmamaktadır.		
Performans Beyan No: EN 12620/PB 01-2022		

 15628		
<b>DİLER DEMİR ÇELİK END. SAN. TİC. A.Ş.</b> 17 Agustus Mahallesi Radar Cad.No:109 Körfez/KOCAELİ 22 2292 – CPR – 15628		
<b>TS EN 12620 BETON AGREGASI</b>		
Tane Büyüklüğü	<b>0/8 mm</b>	(d/D)
Tane Sınıfı Kategorisi	<b>GA 85</b>	Kategori
Tane Yoğunluğu	0/4 pa= 3,54 prd=3,34 psd=3,40	4/8 pa= 3,54 prd=3,36 psd=3,41
Su Emme Oranı	1,70	1,48
Şekil İndisi Kategorisi	-	Kategori
Çok İnce Malzeme Muhtevası	f 3	Kategori
Parçalanma Direnci	-	Kategori
Klorür İçeriği%	0,00355	Kategori
Gevşek yığın yoğunluğu (Mg/m <sup>3</sup> )	1,98	Kategori
Asitte Çöz. Sülf. Kategorisi	AS0,2	Kategori
Toplam Kükürt İçeriği	S1	Kategori
Donma-Çözülme Dayanımı	-	Kategori
Alkali Silika Reaktivliği	%0,087	Kategori
Humus muhtevası	-	Kategori
Fulvo asit	-	Kategori
Hafif organik kirlenmeler	-	Kategori
Karşılaştırmalı mukavemet deneyi - katlaşma süresi	% 3,00 / 30 dk.	Kategori
Petrografik Tanımlama	Çelik Curufu	Tanımlama
Agrega sahamızda standardda belirtilen tehlikeli maddeler bulunmamaktadır.		
Performans Beyan No: EN 12620/PB 01-2022		

 15628		
<b>DİLER DEMİR ÇELİK END. SAN. TİC. A.Ş.</b> 17 Agustus Mahallesi Radar Cad.No:109 Körfez/KOCAELİ 22 2292 – CPR – 15628		
<b>TS EN 12620 BETON AGREGASI</b>		
Tane Büyüklüğü	<b>8/12,5 mm</b>	(d/D)
Tane Sınıfı Kategorisi	<b>GC 80/20</b>	Kategori
Tane Yoğunluğu	pa= 3,49 prd=3,29 psd=3,35	(Mg/m <sup>3</sup> )
Su Emme Oranı	1,68	%
Şekil İndisi Kategorisi	SI 15	Kategori
Çok İnce Malzeme Muhtevası	f 2	Kategori
Parçalanma Direnci	LA 25	Kategori
Klorür İçeriği%	0,00248	Kategori
Gevşek yığın yoğunluğu (Mg/m <sup>3</sup> )	1,67	Kategori
Asitte Çöz. Sülf. Kategorisi	-	Kategori
Toplam Kükürt İçeriği	-	Kategori
Donma-Çözülme Dayanımı	MS18	Kategori
Alkali Silika Reaktivliği	%0,087	Kategori
Humus muhtevası	-	Kategori
Fulvo asit	-	Kategori
Hafif organik kirlenmeler	-	Kategori
Karşılaştırmalı mukavemet deneyi - katlaşma süresi	% 3,00 / 30 dk.	Kategori
Petrografik Tanımlama	Çelik Curufu	Tanımlama
Agrega sahamızda standardda belirtilen tehlikeli maddeler bulunmamaktadır.		
Performans Beyan No: EN 12620/PB 01-2022		

 15628		
<b>DİLER DEMİR ÇELİK END. SAN. TİC. A.Ş.</b> 17 Agustus Mahallesi Radar Cad.No:109 Körfez/KOCAELİ 22 2292 – CPR – 15628		
<b>TS EN 12620 BETON AGREGASI</b>		
Tane Büyüklüğü	<b>11,2/22,4 mm</b>	(d/D)
Tane Sınıfı Kategorisi	<b>GC 80/20</b>	Kategori
Tane Yoğunluğu	pa= 3,45 prd=3,28 psd=3,33	(Mg/m <sup>3</sup> )
Su Emme Oranı	1,45	%
Şekil İndisi Kategorisi	SI 15	Kategori
Çok İnce Malzeme Muhtevası	f 2	Kategori
Parçalanma Direnci	LA 25	Kategori
Klorür İçeriği%	0,00177	Kategori
Gevşek yığın yoğunluğu (Mg/m <sup>3</sup> )	1,60	Kategori
Asitte Çöz. Sülf. Kategorisi	-	Kategori
Toplam Kükürt İçeriği	-	Kategori
Donma-Çözülme Dayanımı	MS18	Kategori
Alkali Silika Reaktivliği	%0,087	Kategori
Humus muhtevası	-	Kategori
Fulvo asit	-	Kategori
Hafif organik kirlenmeler	-	Kategori
Karşılaştırmalı mukavemet deneyi - katlaşma süresi	% 3,00 / 30 dk.	Kategori
Petrografik Tanımlama	Çelik Curufu	Tanımlama
Agrega sahamızda standardda belirtilen tehlikeli maddeler bulunmamaktadır.		
Performans Beyan No: EN 12620/PB 01-2022		

 15628		
<b>DİLER DEMİR ÇELİK END. SAN. TİC. A.Ş.</b> 17 Agustus Mahallesi Radar Cad.No:109 Körfez/KOCAELİ 22 2292 – CPR – 15628		
<b>TS EN 12620 BETON AGREGASI</b>		
Tane Büyüklüğü	<b>16/63 mm</b>	(d/D)
Tane Sınıfı Kategorisi	<b>GC 80/20</b>	Kategori
Tane Yoğunluğu	16/31,5 pa=3,38 prd=3,22 psd=3,27	31,5/63 pa=3,36 prd=3,30 psd=3,25
Su Emme Oranı	1,48	1,45
Şekil İndisi Kategorisi	SI 15	Kategori
Çok İnce Malzeme Muhtevası	f 2	Kategori
Parçalanma Direnci	LA 25	Kategori
Klorür İçeriği%	0,00106	Kategori
Gevşek yığın yoğunluğu (Mg/m <sup>3</sup> )	1,44	Kategori
Asitte Çöz. Sülf. Kategorisi	-	Kategori
Toplam Kükürt İçeriği	-	Kategori
Donma-Çözülme Dayanımı	MS18	Kategori
Alkali Silika Reaktivliği	%0,087	Kategori
Humus muhtevası	-	Kategori
Fulvo asit	-	Kategori
Hafif organik kirlenmeler	-	Kategori
Karşılaştırmalı mukavemet deneyi - katlaşma süresi	% 3,00 / 30 dk.	Kategori
Petrografik Tanımlama	Çelik Curufu	Tanımlama
Agrega sahamızda standardda belirtilen tehlikeli maddeler bulunmamaktadır.		
Performans Beyan No: EN 12620/PB 01-2022		