

Performans Beyanı
No:55

1. Ürün tipi kimlik kodu: **Beton Agregaları**

2. Yapı malzemesinin tip, parti veya seri numarası ya da tanımlanmasını sağlayacak diğer unsurlar
0/4 mm(i) İnce Agregası

3. Yapı malzemesinin ilgili uyumlaştırılmış teknik şartnamesine göre imalatçı tarafından öngörülen kullanım amacı veya amaçları:
Beton Agregaları

4. İmalâtçının adı, tescilli ticarî unvanı veya tescilli markası ile adresi

Dere Madencilik San. Tic. A.Ş. / Merkez: Çakırağlı Mevkii 10. Jandarma Alayı Arkası Pınarbaşı / Bornova İzmir.
Şube Adresi (Üretim Yeri): Sancaklı Çeşmebaşı Köyü Çobanisa Mevkii Turgutlu-
Manisa

5. Yetkili Temsilcinin Adı ve Adresi

Yoktur.

6. Yapı malzemesinin performansının değişmezliğinin değerlendirilmesi ve doğrulanması sistem veya sistemleri:
Sistem 2+

7. Uyumlaştırılmış bir standart kapsamında olan bir yapı malzemesine ilişkin performans beyanında:
1783 nolu Onaylanmış Kuruluş TSE tarafınca, performansın değişmezliğinin değerlendirilmesi ve doğrulanması sistemlerinden **Sistem 2+** altında fabrika üretim kontrolünün ve üretim tesisinin başlangıç denetimi uygulanarak, **1783 – CPR –522 nolu** fabrika üretim kontrolü *uygunluk belgesi* düzenlenmiştir.

8. Beyan edilen performans

Temel karakteristikler	Performans	Uyumlaştırılmış Teknik Şartname
Tane Büyüklüğü	0/4 mm	TS 706 EN 12620
Tane Sınıfı Kategorisi	GF 85	
Orta Göz Açıklık	---	
Tane Yoğunluğu (mg/m ³)	$\rho_a=2,72\pm0,3$ $\rho_{rd}=2,66\pm0,3$ $\rho_{ssd}=2,68\pm0,3$	
Su Emme Oranı	WA₂₄2	
Çok İnce Malzeme Muhtevası	f₂₂	
Çok İnce Malzemenin Kalitesi	MB 1,5	
Yığın Yoğunluğu (mg/m ³)	1,64±0,20	
Parçalanma Direnci	---	
Klorür İçeriği	<0,001	
Toplam Kükürt İçeriği	---	
Asitte Çözülebilir Sülfat Kategorisi	AS 0,2	
Donma-Çözölmeye Karşı Dayanıklılık	---	
Yassılık İndeksi Kategorisi	---	
Şekil İndeksi Kategorisi	---	
Hacim Kararlılığı-Kuruma Büzülmesi	% 0,030±0,03	
Petrografik Tanımlaması	Kalker	
Alkali Silika Reaktivliği	≤ 0,1	
Ezilmiş ve Kırılmış Yüzeylerin Yüzdesi Kategorisi	---	

9. Bu Ek'in birinci ve ikinci fıkralarında tanımlanan yapı malzemesi, bu Ek'in 8 inci fıkrasında beyan edilen performansa sahiptir. Bu performans beyanına ilişkin tüm sorumluluk yalnızca bu Ek'in dördüncü fıkrasında tanımlanan imalâtçıya aittir.

İmalatçı adına imzalayan: Raif Evlek / Kalite ve Kalite Güvence Müdürü
Bornova/ izmir 01.03.2015]
.....[İmza]

Performans Beyanı
No:56

1. Ürün tipi kimlik kodu: **Beton Agregaları**

2. Yapı malzemesinin tip, parti veya seri numarası ya da tanımlanmasını sağlayacak diğer unsurlar
4/16 mm iri Agregata

3. Yapı malzemesinin ilgili uyumlaştırılmış teknik şartnamesine göre imalatçı tarafından öngörülen kullanım amacı veya amaçları:
Beton Agregaları

4. İmalâtçının adı, tescilli ticarî unvanı veya tescilli markası ile adresi

Dere Madencilik San. Tic. A.Ş. / Merkez: Çakırağlı Mevkii 10. Jandarma Alayı Arkası Pınarbaşı / Bornova İzmir.

Şube Adresi (Üretim Yeri): Sancaklı Çeşmebaşı Köyü Çobanisa Mevkii Turgutlu-

Manisa

5. Yetkili Temsilcinin Adı ve Adresi

Yoktur.

6. Yapı malzemesinin performansının değişmezliğinin değerlendirilmesi ve doğrulanması sistem veya sistemleri:
Sistem 2+

7. Uyumlaştırılmış bir standart kapsamında olan bir yapı malzemesine ilişkin performans beyanında:
1783 nolu Onaylanmış Kuruluş TSE tarafınca, performansın değişmezliğinin değerlendirilmesi ve doğrulanması sistemlerinden **Sistem 2+** altında fabrika üretim kontrolünün ve üretim tesisinin başlangıç denetimi uygulanarak, **1783 – CPR –522 nolu** fabrika üretim kontrolü *uygunluk belgesi* düzenlenmiştir.

8. Beyan edilen performans

Temel karakteristikler	Performans	Uyumlaştırılmış Teknik Şartname
Tane Büyüklüğü	4/16 mm	TS 706 EN 12620
Tane Sınıfı Kategorisi	G _C 90/15	
Orta Göz Açıklık	GT 17,5	
Tane Yoğunluğu (mg/m ³)	$\rho_a=2,71\pm0,3$ $\rho_{rd}=2,68\pm0,3$ $\rho_{ssd}=2,70\pm0,3$	
Su Emme Oranı	WA ₂₄ 1	
Çok İnce Malzeme Muhtevası	f _{1,5}	
Çok İnce Malzemenin Kalitesi	---	
Yığın Yoğunluğu (mg/m ³)	1,43	
Parçalanma Direnci	LA ₃₅	
Klorür İçeriği	<0,001	
Toplam Kükürt İçeriği	---	
Asitte Çözülebilir Sülfat Kategorisi	AS _{0,2}	
Donma-Çözölmeye Karşı Dayanıklılık	MS ₁₈	
Yassılık İndeksi Kategorisi	FL ₃₅	
Şekil İndeksi Kategorisi	---	
Hacim Kararlılığı-Kuruma Büzülmesi	% 0,030±0,03	
Petrografik Tanımlaması	Kalker	
Alkali Silika Reaktifliği	≤ 0,1	
Ezilmiş ve Kırılmış Yüzeylerin Yüzdesi Kategorisi	---	

9. Bu Ek'in birinci ve ikinci fıkralarında tanımlanan yapı malzemesi, bu Ek'in 8 inci fıkrasında beyan edilen performansa sahiptir. Bu performans beyanına ilişkin tüm sorumluluk yalnızca bu Ek'in dördüncü fıkrasında tanımlanan imalâtçıya aittir.

İmalatçı adına imzalayan: Raif Evlek / Kalite ve Kalite Güvence Müdürü
Bornova/ izmir 01.03.2015]
.....[imza]

Performans Beyanı
No:57

1. Ürün tipi kimlik kodu: **Beton Agregaları**

2. Yapı malzemesinin tip, parti veya seri numarası ya da tanımlanmasını sağlayacak diğer unsurlar
11,2/22,4 mm iri Agregata

3. Yapı malzemesinin ilgili uyumlaştırılmış teknik şartnamesine göre imalatçı tarafından öngörülen kullanım amacı veya amaçları:
Beton Agregaları

4. İmalâtçının adı, tescilli ticarî unvanı veya tescilli markası ile adresi

Dere Madencilik San. Tic. A.Ş. / Merkez: Çakırağılı Mevkii 10. Jandarma Alayı Arkası Pınarbaşı / Bornova İzmir.
Şube Adresi (Üretim Yeri): Sancaklı Çeşmebaşı Köyü Çobanisa Mevkii Turgutlu-

Manisa

5. Yetkili Temsilcinin Adı ve Adresi

Yoktur.

6. Yapı malzemesinin performansının değişmezliğinin değerlendirilmesi ve doğrulanması sistem veya sistemleri:
Sistem 2+

7. Uyumlaştırılmış bir standart kapsamında olan bir yapı malzemesine ilişkin performans beyanında:
1783 nolu Onaylanmış Kuruluş TSE tarafınca, performansın değişmezliğinin değerlendirilmesi ve doğrulanması sistemlerinden **Sistem 2+** altında fabrika üretim kontrolünün ve üretim tesisinin başlangıç denetimi uygulanarak, **1783 – CPR –522 nolu** fabrika üretim kontrolü *uygunluk belgesi* düzenlenmiştir.

8. Beyan edilen performans

Temel karakteristikler	Performans	Uyumlaştırılmış Teknik Şartname
Tane Büyüklüğü	11,2/22,4 mm	TS 706 EN 12620
Tane Sınıfı Kategorisi	Gc 80/20	
Orta Göz Açıklık	GT 15	
Tane Yoğunluğu (mg/m ³)	$\rho_a=2,71\pm0,3$ $\rho_{rd}=2,68\pm0,3$ $\rho_{ssd}=2,70\pm0,3$	
Su Emme Oranı	WA₂₄1	
Çok İnce Malzeme Muhtevası	f_{1,5}	
Çok İnce Malzemenin Kalitesi	---	
Yığın Yoğunluğu (mg/m ³)	1,40±0,20	
Parçalanma Direnci	LA₃₅	
Klorür İçeriği	<0,001	
Toplam Kükürt İçeriği	---	
Asitte Çözülebilir Sülfat Kategorisi	AS_{0,2}	
Donma-Çözölmeye Karşı Dayanıklılık	MS₁₈	
Yassılık İndeksi Kategorisi	FL₃₅	
Şekil İndeksi Kategorisi	---	
Hacim Kararlılığı-Kuruma Büzülmesi	% 0,030±0,03	
Petrografik Tanımlaması	Kalker	
Alkali Silika Reaktifliği	≤ 0,1	
Ezilmiş ve Kırılmış Yüzeylerin Yüzdesi Kategorisi	---	

9. Bu Ek'in birinci ve ikinci fıkralarında tanımlanan yapı malzemesi, bu Ek'in 8 inci fıkrasında beyan edilen performansa sahiptir. Bu performans beyanına ilişkin tüm sorumluluk yalnızca bu Ek'in dördüncü fıkrasında tanımlanan imalâtçıya aittir.

İmalatçı adına imzalayan: Raif Evlek / Kalite ve Kalite Güvence Müdürü
Bornova/ izmir 01.03.2015]
.....[İmza]

Performans Beyanı
No:58

1. Ürün tipi kimlik kodu: **Beton Agregaları**

2. Yapı malzemesinin tip, parti veya seri numarası ya da tanımlanmasını sağlayacak diğer unsurlar
11,2/45 mm iri Agregata

3. Yapı malzemesinin ilgili uyumlaştırılmış teknik şartnamesine göre imalatçı tarafından öngörülen kullanım amacı veya amaçları:
Beton Agregaları

4. İmalâtçının adı, tescilli ticarî unvanı veya tescilli markası ile adresi

Dere Madencilik San. Tic. A.Ş. / Merkez: Çakırağılı Mevkii 10. Jandarma Alayı Arkası Pınarbaşı / Bornova İzmir.
Şube Adresi (Üretim Yeri): Sancaklı Çeşmebaşı Köyü Çobanisa Mevkii Turgutlu-

Manisa

5. Yetkili Temsilcinin Adı ve Adresi

Yoktur.

6. Yapı malzemesinin performansının değişmezliğinin değerlendirilmesi ve doğrulanması sistem veya sistemleri:
Sistem 2+

7. Uyumlaştırılmış bir standart kapsamında olan bir yapı malzemesine ilişkin performans beyanında:
1783 nolu Onaylanmış Kuruluş TSE tarafınca, performansın değişmezliğinin değerlendirilmesi ve doğrulanması sistemlerinden **Sistem 2+** altında fabrika üretim kontrolünün ve üretim tesisinin başlangıç denetimi uygulanarak, **1783 – CPR –522 nolu** fabrika üretim kontrolü *uygunluk belgesi* düzenlenmiştir.

8. Beyan edilen performans

Temel karakteristikler	Performans	Uyumlaştırılmış Teknik Şartname
Tane Büyüklüğü	11,2/45 mm	TS 706 EN 12620
Tane Sınıfı Kategorisi	GC 90/15	
Orta Göz Açıklık	GT 17,5	
Tane Yoğunluğu (mg/m ³)	$\rho_a=2,72\pm0,3$ $\rho_{rd}=2,68\pm0,3$ $\rho_{ssd}=2,71\pm0,3$	
Su Emme Oranı	WA241	
Çok İnce Malzeme Muhtevası	f 1,5	
Çok İnce Malzemenin Kalitesi	---	
Yığın Yoğunluğu (mg/m ³)	1,40±0,20	
Parçalanma Direnci	LA35	
Klorür İçeriği	<0,001	
Toplam Kükürt İçeriği	---	
Asitte Çözülebilir Sülfat Kategorisi	AS 0,2	
Donma-Çözülmeye Karşı Dayanıklılık	MS 18	
Yassılık İndeksi Kategorisi	FL 35	
Şekil İndeksi Kategorisi	----	
Hacim Kararlılığı-Kuruma Büzülmesi	% 0,03±0,03	
Petrografik Tanımlaması	Kalker	
Alkali Silika Reaktifliği	≤ 0,1	
Ezilmiş ve Kırılmış Yüzeylerin Yüzdesi Kategorisi	---	

9. Bu Ek'in birinci ve ikinci fıkralarında tanımlanan yapı malzemesi, bu Ek'in 8 inci fıkrasında beyan edilen performansa sahiptir. Bu performans beyanına ilişkin tüm sorumluluk yalnızca bu Ek'in dördüncü fıkrasında tanımlanan imalâtçıya aittir.

İmalatçı adına imzalayan: Raif Evlek / Kalite ve Kalite Güvence Müdürü
Bornova/ izmir 13.12.2016]
.....[İmza]

Performans Beyanı
No:59

1. Ürün tipi kimlik kodu: **Bitümlü Sıcak Karışımlar İçin Ağregalar**

2. Yapı malzemesinin tip, parti veya seri numarası ya da tanımlanmasını sağlayacak diğer unsurlar
0/4 mm Karışık Agregalar

3. Yapı malzemesinin ilgili uyumlaştırılmış teknik şartnamesine göre imalatçı tarafından öngörülen kullanım amacı veya amaçları:

Yollar, Havaalanları Ve Trafiğe Açık Diğer Alanlardaki Bitümlü Karışımlar Ve Yüzey Uygulamalarında Kullanılan Agregalar

4. İmalatçının adı, tescilli ticarî unvanı veya tescilli markası ile adresi

Dere Madencilik İnşaat Yapı Malzemeleri Sanayi ve Tic. A.Ş. / Merkez: Çakırağılı Mevkii 10. Jandarma Alayı Arkası Pınarbaşı / Bornova İzmir.

Üretim Yeri: Sancaklı Çeşmebaşı Köyü Çobanisa Mevkii Turgutlu-Manisa

5. Yetkili Temsilcinin Adı ve Adresi

Yoktur.

6. Yapı malzemesinin performansının değişmezliğinin değerlendirilmesi ve doğrulanması sistem veya sistemleri:

Sistem 2+

7. Uyumlaştırılmış bir standart kapsamında olan bir yapı malzemesine ilişkin performans beyanında:

1783 nolu Onaylanmış Kuruluş TSE tarafınca, performansın değişmezliğinin değerlendirilmesi ve doğrulanması sistemlerinden **Sistem 2+** altında fabrika üretim kontrolünün ve üretim tesisinin başlangıç denetimi uygulanarak, **1783 – CPR –574 nolu** fabrika üretim kontrolü *uygunluk belgesi* düzenlenmiştir.

8. Beyan edilen performans

Temel karakteristikler	Performans	Uyumlaştırılmış Teknik Şartname
Tane Büyüklüğü	0/4 mm	TS EN 13043
Tane Sınıfı Kategorisi	GA 85	
Orta Göz Açıklık	---	
Tane Yoğunluğu (mg/m ³)	$\rho_a=2,72\pm 0,3$ $\rho_{rd}=2,66\pm 0,3$ $\rho_{ssd}=2,68\pm 0,3$	
Su Emme Oranı	WA₂₄₂	
Çok İnce Malzeme Muhtevası	f₂₂	
Çok İnce Malzemenin Kalitesi	---	
Yığın Yoğunluğu (mg/m ³)	1,60±0,20	
Parçalanma Direnci	LA₃₅	
Klorür İçeriği	<0,001	
Toplam Kükürt İçeriği	---	
Asitte Çözülebilir Sülfat Kategorisi	AS_{0,2}	
Donma-Çözölmeye Karşı Dayanıklılık	MS₁₈	
Yassılık İndeksi Kategorisi		
Şekil İndeksi Kategorisi		
Hacim Kararlılığı-Kuruma Büzülmesi	% 0,030±0,03	
Petrografik Tanımlaması	Kalker	
Alkali Silika Reaktivliği	≤0,1	
Ezilmiş ve Kırılmış Yüzeylerin Yüzdesi Kategorisi	---	

9. Bu Ek'in birinci ve ikinci fıkralarında tanımlanan yapı malzemesi, bu Ek'in 8 inci fıkrasında beyan edilen performansa sahiptir. Bu performans beyanına ilişkin tüm sorumluluk yalnızca bu Ek'in dördüncü fıkrasında tanımlanan imalatçıya aittir.

İmalatçı adına imzalayan: Raif Evlek / Kalite ve Kalite Güvence Müdürü
Bornova/ izmir 13.12.2016]

Performans Beyanı
No:60

1. Ürün tipi kimlik kodu: **Bitümlü Sıcak Karışımlar İçin Ağregalar**

2. Yapı malzemesinin tip, parti veya seri numarası ya da tanımlanmasını sağlayacak diğer unsurlar
4/16 mm İri Agregalar

3. Yapı malzemesinin ilgili uyumlaştırılmış teknik şartnamesine göre imalatçı tarafından öngörülen kullanım amacı veya amaçları:

Yollar, Havaalanları Ve Trafığe Açık Diğer Alanlardaki Bitümlü Karışımlar Ve Yüzey Uygulamalarında Kullanılan Ağregalar

4. İmalâtçının adı, tescilli ticarî unvanı veya tescilli markası ile adresi

Dere Madencilik San. Tic. A.Ş. / Merkez: Çakırağılı Mevkii 10. Jandarma Alayı Arkası Pınarbaşı / Bornova İzmir.
Şube Adresi (Üretim Yeri): Sancaklı Çeşmebaşı Köyü Çobanisa Mevkii Turgutlu-

Manisa

5. Yetkili Temsilcinin Adı ve Adresi

Yoktur.

6. Yapı malzemesinin performansının değişmezliğinin değerlendirilmesi ve doğrulanması sistem veya sistemleri:
Sistem 2+

7. Uyumlaştırılmış bir standart kapsamında olan bir yapı malzemesine ilişkin performans beyanında:
1783 nolu Onaylanmış Kuruluş TSE tarafınca, performansın değişmezliğinin değerlendirilmesi ve doğrulanması sistemlerinden **Sistem 2+** altında fabrika üretim kontrolünün ve üretim tesisinin başlangıç denetimi uygulanarak, **1783 – CPR –574 nolu** fabrika üretim kontrolü *uygunluk belgesi* düzenlenmiştir.

8. Beyan edilen performans

Temel karakteristikler	Performans	Uyumlaştırılmış Teknik Şartname
Tane Büyüklüğü	4/16 mm	TS EN 13043
Tane Sınıfı Kategorisi	G _c 90/15	
Orta Göz Açıklık	G20/17,5	
Tane Yoğunluğu (mg/m ³)	$\rho_a=2,71\pm 0,3$ $\rho_{rd}=2,68\pm 0,3$ $\rho_{ssd}=2,70\pm 0,3$	
Su Emme Oranı	WA ₂₄₁	
Çok İnce Malzeme Muhtevası	f ₂	
Çok İnce Malzemenin Kalitesi	---	
Yığın Yoğunluğu (mg/m ³)	1,40±0,20	
Parçalanma Direnci	LA ₃₅	
Klorür İçeriği	<0,001	
Toplam Kükürt İçeriği	---	
Asitte Çözülebilir Sülfat Kategorisi	AS _{0,2}	
Donma-Çözölmeye Karşı Dayanıklılık	MS ₁₈	
Yassılık İndeksi Kategorisi	FL ₁₅	
Şekil İndeksi Kategorisi	SL ₃₅	
Hacim Kararlılığı-Kuruma Büzülmesi	% 0,030±0,03	
Petrografik Tanımlaması	Kalker	
Alkali Silika Reaktifliği	≤ 0,1	
Ezilmiş ve Kırılmış Yüzeylerin Yüzdesi Kategorisi	C100/0	

9. Bu Ek'in birinci ve ikinci fıkralarında tanımlanan yapı malzemesi, bu Ek'in 8 inci fıkrasında beyan edilen performansa sahiptir. Bu performans beyanına ilişkin tüm sorumluluk yalnızca bu Ek'in dördüncü fıkrasında tanımlanan imalâtçıya aittir.

İmalatçı adına imzalayan: Raif Evlek / Kalite ve Kalite Güvence Müdürü
Bornova/ izmir 13.12.2016]

No:61

1. Ürün tipi kimlik kodu: **Bitümlü Sıcak Karışımlar İçin Ağregalar**

2. Yapı malzemesinin tip, parti veya seri numarası ya da tanımlanmasını sağlayacak diğer unsurlar
8/22,4 mm İri Agrega

3. Yapı malzemesinin ilgili uyumlaştırılmış teknik şartnamesine göre imalatçı tarafından öngörülen kullanım amacı veya amaçları:

Yollar, Havaalanları Ve Trafiğe Açık Diğer Alanlardaki Bitümlü Karışımlar Ve Yüzey Uygulamalarında Kullanılan Agregalar

4. İmalâtçının adı, tescilli ticarî unvanı veya tescilli markası ile adresi

Dere Madencilik San. Tic. A.Ş. / Merkez: Çakırağlı Mevkii 10. Jandarma Alayı Arkası Pınarbaşı / Bornova İzmir.
Şube Adresi (Üretim Yeri): Sancaklı Çeşmebaşı Köyü Çobanisa Mevkii Turgutlu-

Manisa

5. Yetkili Temsilcinin Adı ve Adresi

Yoktur.

6. Yapı malzemesinin performansının değişmezliğinin değerlendirilmesi ve doğrulanması sistem veya sistemleri:
Sistem 2+

7. Uyumlaştırılmış bir standart kapsamında olan bir yapı malzemesine ilişkin performans beyanında:
1783 nolu Onaylanmış Kuruluş TSE tarafınca, performansın değişmezliğinin değerlendirilmesi ve doğrulanması sistemlerinden **Sistem 2+** altında fabrika üretim kontrolünün ve üretim tesisinin başlangıç denetimi uygulanarak, **1783 – CPR –574** nolu fabrika üretim kontrolü *uygunluk belgesi* düzenlenmiştir.

8. Beyan edilen performans

Temel karakteristikler	Performans	Uyumlaştırılmış Teknik Şartname
Tane Büyüklüğü	8/22,4 mm	TS EN 13043
Tane Sınıfı Kategorisi	G _C 90/15	
Orta Göz Açıklık	G ₂₅ /15	
Tane Yoğunluğu (mg/m ³)	$\rho_a=2,70\pm 0,3$ $\rho_{rd}=2,69\pm 0,3$ $\rho_{ssd}=2,71\pm 0,3$	
Su Emme Oranı	WA ₂₄ 1	
Çok İnce Malzeme Muhtevası	f ₂	
Çok İnce Malzemenin Kalitesi	---	
Yığın Yoğunluğu (mg/m ³)	1,40±0,20	
Parçalanma Direnci	LA ₃₅	
Klorür İçeriği	<0,001	
Toplam Kükürt İçeriği	---	
Asitte Çözülebilir Sülfat Kategorisi	AS _{0,2}	
Donma-Çözölmeye Karşı Dayanıklılık	MS ₁₈	
Yassılık İndeksi Kategorisi	FL ₁₅	
Şekil İndeksi Kategorisi	SL ₃₅	
Hacim Kararlılığı-Kuruma Büzülmesi	% 0,030±0,03	
Petrografik Tanımlaması	Kalker	
Alkali Silika Reaktifliği	≤ 0,1	
Ezilmiş ve Kırılmış Yüzeylerin Yüzdesi Kategorisi	C100/0	

9. Bu Ek'in birinci ve ikinci fıkralarında tanımlanan yapı malzemesi, bu Ek'in 8 inci fıkrasında beyan edilen performansa sahiptir. Bu performans beyanına ilişkin tüm sorumluluk yalnızca bu Ek'in dördüncü fıkrasında tanımlanan imalâtçıya aittir.

İmalatçı adına imzalayan: Raif Evlek / Kalite ve Kalite Güvence Müdürü
Bornova/ izmir 13.12.2016]
.....[İmza]

Performans Beyanı

1. Ürün tipi kimlik kodu: **Bitümlü Sıcak Karışımlar İçin Ağregalar**

2. Yapı malzemesinin tip, parti veya seri numarası ya da tanımlanmasını sağlayacak diğer unsurlar
11,2/22,4 mm İri Agregat

3. Yapı malzemesinin ilgili uyumlaştırılmış teknik şartnamesine göre imalatçı tarafından öngörülen kullanım amacı veya amaçları:

Yollar, Havaalanları Ve Trafığe Açık Diğer Alanlardaki Bitümlü Karışımlar Ve Yüzey Uygulamalarında Kullanılan Agregalar

4. İmalâtçının adı, tescilli ticarî unvanı veya tescilli markası ile adresi

Dere Madencilik San. Tic. A.Ş. / Merkez: Çakırağlı Mevkii 10. Jandarma Alayı Arkası Pınarbaşı / Bornova İzmir.
Şube Adresi (Üretim Yeri): Sancaklı Çeşmebaşı Köyü Çobanisa Mevkii Turgutlu-

Manisa

5. Yetkili Temsilcinin Adı ve Adresi

Yoktur.

6. Yapı malzemesinin performansının değişmezliğinin değerlendirilmesi ve doğrulanması sistem veya sistemleri:

Sistem 2+

7. Uyumlaştırılmış bir standart kapsamında olan bir yapı malzemesine ilişkin performans beyanında:

1783 nolu Onaylanmış Kuruluş TSE tarafınca, performansın değişmezliğinin değerlendirilmesi ve doğrulanması sistemlerinden **Sistem 2+** altında fabrika üretim kontrolünün ve üretim tesisinin başlangıç denetimi uygulanarak, **1783 – CPR –574** nolu fabrika üretim kontrolü *uygunluk belgesi* düzenlenmiştir.

8. Beyan edilen performans

Temel karakteristikler	Performans	Uyumlaştırılmış Teknik Şartname
Tane Büyüklüğü	11,2/22,4 mm	TS EN 13043
Tane Sınıfı Kategorisi	G _C 90/15	
Orta Göz Açıklık	G ₂₅ /15	
Tane Yoğunluğu (mg/m ³)	$\rho_a=2,71\pm0,3$ $\rho_{rd}=2,68\pm0,3$ $\rho_{ssd}=2,70\pm0,3$	
Su Emme Oranı	WA ₂₄ 1	
Çok İnce Malzeme Muhtevası	f ₂	
Çok İnce Malzemenin Kalitesi	---	
Yığın Yoğunluğu (mg/m ³)	1,40±0,20	
Parçalanma Direnci	LA ₃₅	
Klorür İçeriği	<0,001	
Toplam Kükürt İçeriği	---	
Asitte Çözülebilir Sülfat Kategorisi	AS _{0,2}	
Donma-Çözölmeye Karşı Dayanıklılık	MS ₁₈	
Yassılık İndeksi Kategorisi	FL ₁₅	
Şekil İndeksi Kategorisi	SL ₃₅	
Hacim Kararlılığı-Kuruma Büzülmesi	% 0,030±0,03	
Petrografik Tanımlaması	Kalker	
Alkali Silika Reaktifliği	≤0,1	
Ezilmiş ve Kırılmış Yüzeylerin Yüzdesi Kategorisi	C100/0	

9. Bu Ek'in birinci ve ikinci fıkralarında tanımlanan yapı malzemesi, bu Ek'in 8 inci fıkrasında beyan edilen performansa sahiptir. Bu performans beyanına ilişkin tüm sorumluluk yalnızca bu Ek'in dördüncü fıkrasında tanımlanan imalâtçıya aittir.

İmalatçı adına imzalayan: Raif Evlek / Kalite ve Kalite Güvence Müdürü
Bornova/ izmir 13.12.2016]
.....[İmza]

Performans Beyanı

1. Ürün tipi kimlik kodu: **Bitümlü Sıcak Karışımlar İçin Ağregalar**

2. Yapı malzemesinin tip, parti veya seri numarası ya da tanımlanmasını sağlayacak diğer unsurlar
11,2/45 mm İri Agregat

3. Yapı malzemesinin ilgili uyumlaştırılmış teknik şartnamesine göre imalatçı tarafından öngörülen kullanım amacı veya amaçları:

Yollar, Havaalanları Ve Trafığe Açık Diğer Alanlardaki Bitümlü Karışımlar Ve Yüzey Uygulamalarında Kullanılan Agregalar

4. İmalâtçının adı, tescilli ticarî unvanı veya tescilli markası ile adresi

Dere Madencilik San. Tic. A.Ş. / Merkez: Çakırağlı Mevkii 10. Jandarma Alayı Arkası Pınarbaşı / Bornova İzmir.
Şube Adresi (Üretim Yeri): Sancaklı Çeşmebaşı Köyü Çobanisa Mevkii Turgutlu-

Manisa

5. Yetkili Temsilcinin Adı ve Adresi

Yoktur.

6. Yapı malzemesinin performansının değişmezliğinin değerlendirilmesi ve doğrulanması sistem veya sistemleri:

Sistem 2+

7. Uyumlaştırılmış bir standart kapsamında olan bir yapı malzemesine ilişkin performans beyanında:

1783 nolu Onaylanmış Kuruluş TSE tarafınca, performansın değişmezliğinin değerlendirilmesi ve doğrulanması sistemlerinden **Sistem 2+** altında fabrika üretim kontrolünün ve üretim tesisinin başlangıç denetimi uygulanarak, **1783 – CPR –574** nolu fabrika üretim kontrolü *uygunluk belgesi* düzenlenmiştir.

8. Beyan edilen performans

Temel karakteristikler	Performans	Uyumlaştırılmış Teknik Şartname
Tane Büyüklüğü	11,2/45 mm	TS EN 13043
Tane Sınıfı Kategorisi	G _C 90/15	
Orta Göz Açıklık	G ₂₀ /17,5	
Tane Yoğunluğu (mg/m ³)	$\rho_a=2,72\pm0,3$ $\rho_{rd}=2,68\pm0,3$ $\rho_{ssd}=2,71\pm0,3$	
Su Emme Oranı	WA ₂₄ 1	
Çok İnce Malzeme Muhtevası	f ₂	
Çok İnce Malzemenin Kalitesi	---	
Yığın Yoğunluğu (mg/m ³)	1,40±0,20	
Parçalanma Direnci	LA ₃₅	
Klorür İçeriği	<0,001	
Toplam Kükürt İçeriği	---	
Asitte Çözülebilir Sülfat Kategorisi	AS _{0,2}	
Donma-Çözölmeye Karşı Dayanıklılık	MS ₁₈	
Yassılık İndeksi Kategorisi	FL ₁₅	
Şekil İndeksi Kategorisi	SL ₃₅	
Hacim Kararlılığı-Kuruma Büzülmesi	% 0,030±0,03	
Petrografik Tanımlaması	Kalker	
Alkali Silika Reaktivliği	≤0,1	
Ezilmiş ve Kırılmış Yüzeylerin Yüzdesi Kategorisi	C100/0	

9. Bu Ek'in birinci ve ikinci fıkralarında tanımlanan yapı malzemesi, bu Ek'in 8 inci fıkrasında beyan edilen performansa sahiptir. Bu performans beyanına ilişkin tüm sorumluluk yalnızca bu Ek'in dördüncü fıkrasında tanımlanan imalâtçıya aittir.

İmalatçı adına imzalayan: Raif Evlek / Kalite ve Kalite Güvence Müdürü
Bornova/ izmir 13.12.2016]
.....[İmza]

Performans Beyanı

1. Ürün tipi kimlik kodu: **Yol Dolgu Ağregalar**

2. Yapı malzemesinin tip, parti veya seri numarası ya da tanımlanmasını sağlayacak diğer unsurlar
0/22,4 mm Karışık Agregat

3. Yapı malzemesinin ilgili uyumlaştırılmış teknik şartnamesine göre imalatçı tarafından öngörülen kullanım amacı veya amaçları:

İnşaat mühendisliği işleri ve yol yapımında hidrolik bağlayıcılı ve bağlayıcısız malzemeler için agregalar

4. İmalatçının adı, tescilli ticarî unvanı veya tescilli markası ile adresi

**Dere Madencilik San. Tic. A.Ş. / Merkez: Çakırağlı Mevkii 10. Jandarma Alayı Arkası Pınarbaşı / Bornova İzmir.
Şube Adresi (Üretim Yeri): Sancaklı Çeşmebaşı Köyü Çobanisa Mevkii Turgutlu-**

Manisa

5. Yetkili Temsilcinin Adı ve Adresi

Yoktur.

6. Yapı malzemesinin performansının değişmezliğinin değerlendirilmesi ve doğrulanması sistem veya sistemleri:

Sistem 2+

7. Uyumlaştırılmış bir standart kapsamında olan bir yapı malzemesine ilişkin performans beyanında:

1783 nolu Onaylanmış Kuruluş TSE tarafınca, performansın değişmezliğinin değerlendirilmesi ve doğrulanması sistemlerinden **Sistem 2+** altında fabrika üretim kontrolünün ve üretim tesisinin başlangıç denetimi uygulanarak, **1783 – CPR –574** nolu fabrika üretim kontrolü *uygunluk belgesi* düzenlenmiştir.

8. Beyan edilen performans

Temel karakteristikler	Performans	Uyumlaştırılmış Teknik Şartname
Tane Büyüklüğü	0/22,4 mm	TS EN 13242
Tane Sınıfı Kategorisi	GA 85	
Orta Göz Açıklık	GTA 25	
Tane Yoğunluğu (mg/m ³)	$\rho_a=2,69\pm0,3$ $\rho_{rd}=2,65\pm0,3$ $\rho_{ssd}=2,66\pm0,3$	
Su Emme Oranı	WA₂₄2	
Çok İnce Malzeme Muhtevası	f₁₂	
Çok İnce Malzemenin Kalitesi	MB f25	
Yığın Yoğunluğu (mg/m ³)	1,65±0,2	
Parçalanma Direnci	---	
Klorür İçeriği	<0,001	
Toplam Kükürt İçeriği	S₁	
Asitte Çözülebilir Sülfat Kategorisi	AS_{0,2}	
Donma-Çözölmeye Karşı Dayanıklılık	---	
Yassılık İndeksi Kategorisi	---	
Şekil İndeksi Kategorisi	---	
Hacim Kararlılığı-Kuruma Büzülmesi	% 0,034±0,03	
Petrografik Tanımlaması	Kalker	
Alkali Silika Reaktifliği	≤ 0,1	
Ezilmiş ve Kırılmış Yüzeylerin Yüzdesi Kategorisi	---	

9. Bu Ek'in birinci ve ikinci fıkralarında tanımlanan yapı malzemesi, bu Ek'in 8 inci fıkrasında beyan edilen performansa sahiptir. Bu performans beyanına ilişkin tüm sorumluluk yalnızca bu Ek'in dördüncü fıkrasında tanımlanan imalatçıya aittir.

İmalatçı adına imzalayan: Raif Evlek / Kalite ve Kalite Güvence Müdürü
Bornova/ izmir 13.12.2016
.....[İmza]

Performans Beyanı

1. Ürün tipi kimlik kodu: **Yol Dolgu Ağregalar**

2. Yapı malzemesinin tip, parti veya seri numarası ya da tanımlanmasını sağlayacak diğer unsurlar
0/45 mm Karışık Agregat

3. Yapı malzemesinin ilgili uyumlaştırılmış teknik şartnamesine göre imalatçı tarafından öngörülen kullanım amacı veya amaçları:

İnşaat mühendisliği işleri ve yol yapımında hidrolik bağlayıcılı ve bağlayıcısız malzemeler için agregalar

4. İmalatçının adı, tescilli ticarî unvanı veya tescilli markası ile adresi

**Dere Madencilik San. Tic. A.Ş. / Merkez: Çakırağlı Mevkii 10. Jandarma Alayı Arkası Pınarbaşı / Bornova İzmir.
Şube Adresi (Üretim Yeri): Sancaklı Çeşmebaşı Köyü Çobanisa Mevkii Turgutlu-**

Manisa

5. Yetkili Temsilcinin Adı ve Adresi

Yoktur.

6. Yapı malzemesinin performansının değişmezliğinin değerlendirilmesi ve doğrulanması sistem veya sistemleri:

Sistem 2+

7. Uyumlaştırılmış bir standart kapsamında olan bir yapı malzemesine ilişkin performans beyanında:

1783 nolu Onaylanmış Kuruluş TSE tarafınca, performansın değişmezliğinin değerlendirilmesi ve doğrulanması sistemlerinden **Sistem 2+** altında fabrika üretim kontrolünün ve üretim tesisinin başlangıç denetimi uygulanarak, **1783 – CPR –575** nolu fabrika üretim kontrolü *uygunluk belgesi* düzenlenmiştir.

8. Beyan edilen performans

Temel karakteristikler	Performans	Uyumlaştırılmış Teknik Şartname
Tane Büyüklüğü	0/45 mm	TS EN 13242
Tane Sınıfı Kategorisi	GA 85	
Orta Göz Açıklık	GTA 25	
Tane Yoğunluğu (mg/m ³)	$\rho_a=2,71\pm0,3$ $\rho_{rd}=2,64\pm0,3$ $\rho_{ssd}=2,66\pm0,3$	
Su Emme Oranı	WA ₂₄ 2	
Çok İnce Malzeme Muhtevası	f ₁₂	
Çok İnce Malzemenin Kalitesi	MB _{f25}	
Yığın Yoğunluğu (mg/m ³)	1,70±0,2	
Parçalanma Direnci	---	
Klorür İçeriği	<0,001	
Toplam Kükürt İçeriği	S ₁	
Asitte Çözülebilir Sülfat Kategorisi	AS _{0,2}	
Donma-Çözölmeye Karşı Dayanıklılık	---	
Yassılık İndeksi Kategorisi	---	
Şekil İndeksi Kategorisi	---	
Hacim Kararlılığı-Kuruma Büzülmesi	% 0,034±0,03	
Petrografik Tanımlaması	Kalker	
Alkali Silika Reaktifliği	≤ 0,1	
Ezilmiş ve Kırılmış Yüzeylerin Yüzdesi Kategorisi	---	

9. Bu Ek'in birinci ve ikinci fıkralarında tanımlanan yapı malzemesi, bu Ek'in 8 inci fıkrasında beyan edilen performansa sahiptir. Bu performans beyanına ilişkin tüm sorumluluk yalnızca bu Ek'in dördüncü fıkrasında tanımlanan imalatçıya aittir.

İmalatçı adına imzalayan: Raif Evlek / Kalite ve Kalite Güvence Müdürü
Bornova/ izmir 13.12.2016
.....[İmza]

Performans Beyanı

1. Ürün tipi kimlik kodu: **Yol Dolgu Ağregalar**

2. Yapı malzemesinin tip, parti veya seri numarası ya da tanımlanmasını sağlayacak diğer unsurlar
0/4 mm İnce Agregası

3. Yapı malzemesinin ilgili uyumlaştırılmış teknik şartnamesine göre imalatçı tarafından öngörülen kullanım amacı veya amaçları:

İnşaat mühendisliği işleri ve yol yapımında hidrolik bağlayıcılı ve bağlayıcısız malzemeler için agregalar

4. İmalatçının adı, tescilli ticarî unvanı veya tescilli markası ile adresi

**Dere Madencilik San. Tic. A.Ş. / Merkez: Çakırağlı Mevkii 10. Jandarma Alayı Arkası Pınarbaşı / Bornova İzmir.
Şube Adresi (Üretim Yeri): Sancaklı Çeşmebaşı Köyü Çobanisa Mevkii Turgutlu-**

Manisa

5. Yetkili Temsilcinin Adı ve Adresi

Yoktur.

6. Yapı malzemesinin performansının değişmezliğinin değerlendirilmesi ve doğrulanması sistem veya sistemleri:

Sistem 2+

7. Uyumlaştırılmış bir standart kapsamında olan bir yapı malzemesine ilişkin performans beyanında:

1783 nolu Onaylanmış Kuruluş TSE tarafınca, performansın değişmezliğinin değerlendirilmesi ve doğrulanması sistemlerinden **Sistem 2+** altında fabrika üretim kontrolünün ve üretim tesisinin başlangıç denetimi uygulanarak, **1783 – CPR –575 nolu** fabrika üretim kontrolü *uygunluk belgesi* düzenlenmiştir.

8. Beyan edilen performans

Temel karakteristikler	Performans	Uyumlaştırılmış Teknik Şartname
Tane Büyüklüğü	0/4 mm	TS EN 13242
Tane Sınıfı Kategorisi	G _F 85	
Orta Göz Açıklık	GTF 20	
Tane Yoğunluğu (mg/m ³)	$\rho_a=2,68\pm0,03$ $\rho_{rd}=2,67\pm0,03$ $\rho_{ssd}=2,65\pm0,03$	
Su Emme Oranı	WA ₂₄ 1	
Çok İnce Malzeme Muhtevası	f ₂₂	
Çok İnce Malzemenin Kalitesi	---	
Yığın Yoğunluğu (mg/m ³)	1,67±0,20	
Parçalanma Direnci	LA ₃₅	
Klorür İçeriği	<0,001	
Toplam Kükürt İçeriği	S ₁	
Asitte Çözülebilir Sülfat Kategorisi	AS _{0,2}	
Donma-Çözölmeye Karşı Dayanıklılık	MS ₁₈	
Yassılık İndeksi Kategorisi	---	
Şekil İndeksi Kategorisi	---	
Hacim Kararlılığı-Kuruma Büzülmesi	% 0,034±0,03	
Petrografik Tanımlaması	Kalker	
Alkali Silika Reaktifliği	≤ 0,1	
Ezilmiş ve Kırılmış Yüzeylerin Yüzdesi Kategorisi	---	

9. Bu Ek'in birinci ve ikinci fıkralarında tanımlanan yapı malzemesi, bu Ek'in 8 inci fıkrasında beyan edilen performansa sahiptir. Bu performans beyanına ilişkin tüm sorumluluk yalnızca bu Ek'in dördüncü fıkrasında tanımlanan imalatçıya aittir.

İmalatçı adına imzalayan: Raif Evlek / Kalite ve Kalite Güvence Müdürü

Bornova/ izmir 13.12.2016]

.....[İmza]

Performans Beyanı

1. Ürün tipi kimlik kodu: **Yol Dolgu Ağregalar**

2. Yapı malzemesinin tip, parti veya seri numarası ya da tanımlanmasını sağlayacak diğer unsurlar
4/16 mm İri Agregalar

3. Yapı malzemesinin ilgili uyumlaştırılmış teknik şartnamesine göre imalatçı tarafından öngörülen kullanım amacı veya amaçları:

İnşaat mühendisliği işleri ve yol yapımında hidrolik bağlayıcılı ve bağlayıcısız malzemeler için agregalar

4. İmalatçının adı, tescilli ticarî unvanı veya tescilli markası ile adresi

**Dere Madencilik San. Tic. A.Ş. / Merkez: Çakırağlı Mevkii 10. Jandarma Alayı Arkası Pınarbaşı / Bornova İzmir.
Şube Adresi (Üretim Yeri): Sancaklı Çeşmebaşı Köyü Çobanisa Mevkii Turgutlu-**

Manisa

5. Yetkili Temsilcinin Adı ve Adresi

Yoktur.

6. Yapı malzemesinin performansının değişmezliğinin değerlendirilmesi ve doğrulanması sistem veya sistemleri:

Sistem 2+

7. Uyumlaştırılmış bir standart kapsamında olan bir yapı malzemesine ilişkin performans beyanında:

1783 nolu Onaylanmış Kuruluş TSE tarafınca, performansın değişmezliğinin değerlendirilmesi ve doğrulanması sistemlerinden **Sistem 2+** altında fabrika üretim kontrolünün ve üretim tesisinin başlangıç denetimi uygulanarak, **1783 – CPR –575**nolu fabrika üretim kontrolü *uygunluk belgesi* düzenlenmiştir.

8. Beyan edilen performans

Temel karakteristikler	Performans	Uyumlaştırılmış Teknik Şartname
Tane Büyüklüğü	4/16 mm	TS EN 13242
Tane Sınıfı Kategorisi	G _C 85-15	
Orta Göz Açıklık	GTC 20/17,5	
Tane Yoğunluğu (mg/m ³)	$\rho_a=2,71\pm0,3$ $\rho_{rd}=2,68\pm0,3$ $\rho_{ssd}=2,70\pm0,3$	
Su Emme Oranı	WA ₂₄ 1	
Çok İnce Malzeme Muhtevası	f ₂	
Çok İnce Malzemenin Kalitesi	---	
Yığın Yoğunluğu (mg/m ³)	1,40±0,20	
Parçalanma Direnci	LA ₃₅	
Klorür İçeriği	<0,001	
Toplam Kükürt İçeriği	S ₁	
Asitte Çözülebilir Sülfat Kategorisi	AS _{0,2}	
Donma-Çözölmeye Karşı Dayanıklılık	MS ₁₈	
Yassılık İndeksi Kategorisi	FL ₁₅	
Şekil İndeksi Kategorisi	SL ₄₀	
Hacim Kararlılığı-Kuruma Büzülmesi	% 0,034±0,03	
Petrografik Tanımlaması	Kalker	
Alkali Silika Reaktifliği	≤ 0,1	
Ezilmiş ve Kırılmış Yüzeylerin Yüzdesi Kategorisi	C90/3	

9. Bu Ek'in birinci ve ikinci fıkralarında tanımlanan yapı malzemesi, bu Ek'in 8 inci fıkrasında beyan edilen performansa sahiptir. Bu performans beyanına ilişkin tüm sorumluluk yalnızca bu Ek'in dördüncü fıkrasında tanımlanan imalatçıya aittir.

İmalatçı adına imzalayan: Raif Evlek / Kalite ve Kalite Güvence Müdürü
Bornova/ izmir 13.12.2016]
.....[İmza]

Performans Beyanı

1. Ürün tipi kimlik kodu: **Yol Dolgu Ağregalar**

2. Yapı malzemesinin tip, parti veya seri numarası ya da tanımlanmasını sağlayacak diğer unsurlar
11,2/22,4 mm İri Agregalar

3. Yapı malzemesinin ilgili uyumlaştırılmış teknik şartnamesine göre imalatçı tarafından öngörülen kullanım amacı veya amaçları:

İnşaat mühendisliği işleri ve yol yapımında hidrolik bağlayıcılı ve bağlayıcısız malzemeler için agregalar

4. İmalatçının adı, tescilli ticarî unvanı veya tescilli markası ile adresi

**Dere Madencilik San. Tic. A.Ş. / Merkez: Çakırağlı Mevkii 10. Jandarma Alayı Arkası Pınarbaşı / Bornova İzmir.
Şube Adresi (Üretim Yeri): Sancaklı Çeşmebaşı Köyü Çobanisa Mevkii Turgutlu-**

Manisa

5. Yetkili Temsilcinin Adı ve Adresi

Yoktur.

6. Yapı malzemesinin performansının değişmezliğinin değerlendirilmesi ve doğrulanması sistem veya sistemleri:

Sistem 2+

7. Uyumlaştırılmış bir standart kapsamında olan bir yapı malzemesine ilişkin performans beyanında:

1783 nolu Onaylanmış Kuruluş TSE tarafınca, performansın değişmezliğinin değerlendirilmesi ve doğrulanması sistemlerinden **Sistem 2+** altında fabrika üretim kontrolünün ve üretim tesisinin başlangıç denetimi uygulanarak, **1783 – CPR –575**nolu fabrika üretim kontrolü *uygunluk belgesi* düzenlenmiştir.

8. Beyan edilen performans

Temel karakteristikler	Performans	Uyumlaştırılmış Teknik Şartname
Tane Büyüklüğü	11,2/22,4 mm	TS EN 13242
Tane Sınıfı Kategorisi	G _C 85-15	
Orta Göz Açıklık	GTC 25/15	
Tane Yoğunluğu (mg/m ³)	$\rho_a=2,71\pm0,3$ $\rho_{rd}=2,68\pm0,3$ $\rho_{ssd}=2,70\pm0,3$	
Su Emme Oranı	WA ₂₄ 1	
Çok İnce Malzeme Muhtevası	f ₂	
Çok İnce Malzemenin Kalitesi	...	
Yığın Yoğunluğu (mg/m ³)	1,40±0,20	
Parçalanma Direnci	LA ₃₅	
Klorür İçeriği	<0,001	
Toplam Kükürt İçeriği	S ₁	
Asitte Çözülebilir Sülfat Kategorisi	AS _{0,2}	
Donma-Çözölmeye Karşı Dayanıklılık	MS ₁₈	
Yassılık İndeksi Kategorisi	FL ₁₅	
Şekil İndeksi Kategorisi	SL ₄₀	
Hacim Kararlılığı-Kuruma Büzülmesi	% 0,034±0,03	
Petrografik Tanımlaması	Kalker	
Alkali Silika Reaktifliği	≤ 0,1	
Ezilmiş ve Kırılmış Yüzeylerin Yüzdesi Kategorisi	C90/3	

9. Bu Ek'in birinci ve ikinci fıkralarında tanımlanan yapı malzemesi, bu Ek'in 8 inci fıkrasında beyan edilen performansa sahiptir. Bu performans beyanına ilişkin tüm sorumluluk yalnızca bu Ek'in dördüncü fıkrasında tanımlanan imalatçıya aittir.

İmalatçı adına imzalayan: Raif Evlek / Kalite ve Kalite Güvence Müdürü
Bornova/ izmir 13.12.2016]
.....[İmza]

Performans Beyanı

1. Ürün tipi kimlik kodu: **Yol Dolgu Ağregalar**

2. Yapı malzemesinin tip, parti veya seri numarası ya da tanımlanmasını sağlayacak diğer unsurlar
11,2/45 mm İri Agregata

3. Yapı malzemesinin ilgili uyumlaştırılmış teknik şartnamesine göre imalatçı tarafından öngörülen kullanım amacı veya amaçları:

İnşaat mühendisliği işleri ve yol yapımında hidrolik bağlayıcılı ve bağlayıcısız malzemeler için agregalar

4. İmalatçının adı, tescilli ticarî unvanı veya tescilli markası ile adresi

**Dere Madencilik San. Tic. A.Ş. / Merkez: Çakırağlı Mevkii 10. Jandarma Alayı Arkası Pınarbaşı / Bornova İzmir.
Şube Adresi (Üretim Yeri): Sancaklı Çeşmebaşı Köyü Çobanisa Mevkii Turgutlu-**

Manisa

5. Yetkili Temsilcinin Adı ve Adresi

Yoktur.

6. Yapı malzemesinin performansının değişmezliğinin değerlendirilmesi ve doğrulanması sistem veya sistemleri:

Sistem 2+

7. Uyumlaştırılmış bir standart kapsamında olan bir yapı malzemesine ilişkin performans beyanında:

1783 nolu Onaylanmış Kuruluş TSE tarafınca, performansın değişmezliğinin değerlendirilmesi ve doğrulanması sistemlerinden **Sistem 2+** altında fabrika üretim kontrolünün ve üretim tesisinin başlangıç denetimi uygulanarak, **1783 – CPR –575**nolu fabrika üretim kontrolü *uygunluk belgesi* düzenlenmiştir.

8. Beyan edilen performans

Temel karakteristikler	Performans	Uyumlaştırılmış Teknik Şartname
Tane Büyüklüğü	0/45 mm	TS EN 13242
Tane Sınıfı Kategorisi	GA 85	
Orta Göz Açıklık	GTA 25	
Tane Yoğunluğu (mg/m ³)	$\rho_a=2,71\pm0,3$ $\rho_{rd}=2,64\pm0,3$ $\rho_{ssd}=2,66\pm0,3$	
Su Emme Oranı	WA ₂₄ 2	
Çok İnce Malzeme Muhtevası	f ₁₂	
Çok İnce Malzemenin Kalitesi	MB f25	
Yığın Yoğunluğu (mg/m ³)	1,70±0,2	
Parçalanma Direnci	---	
Klorür İçeriği	<0,001	
Toplam Kükürt İçeriği	S ₁	
Asitte Çözülebilir Sülfat Kategorisi	AS _{0,2}	
Donma-Çözölmeye Karşı Dayanıklılık	---	
Yassılık İndeksi Kategorisi	---	
Şekil İndeksi Kategorisi	---	
Hacim Kararlılığı-Kuruma Büzülmesi	% 0,034±0,03	
Petrografik Tanımlaması	Kalker	
Alkali Silika Reaktifliği	≤ 0,1	
Ezilmiş ve Kırılmış Yüzeylerin Yüzdesi Kategorisi	---	

9. Bu Ek'in birinci ve ikinci fıkralarında tanımlanan yapı malzemesi, bu Ek'in 8 inci fıkrasında beyan edilen performansa sahiptir. Bu performans beyanına ilişkin tüm sorumluluk yalnızca bu Ek'in dördüncü fıkrasında tanımlanan imalatçıya aittir.

İmalatçı adına imzalayan: Raif Evlek / Kalite ve Kalite Güvence Müdürü

Bornova/ izmir 13.12.2016]

.....[İmza]