

<b>1-Ürün tipi kimlik kodu</b> Unique identification code of the product-type	“Polydos® TS 11”, “Polydos® TS 14”, “Polydos® TS 61”, “Polydos® TS 70A”, “Polydos® TN 343”, “Polydos® TN 344”, “Polydos® TN 345”, “Polydos® TN 346”, “Polydos® TN 343K”, “Polydos® EG 450”, “Polydos® EG 455”, “Polydos® EG 460”, “Polydos® EG 465K”, “Polydos® EST 80”, “Polydos® EST 81”, “Polydos® BRK 03”, “Aydosnew® Flow 40”, “Aydosnew® Flow 60”, “Aydosnew® Flow 300”, “Aydosnew® Flow 315”, “Aydosnew® Flow 365”, “Aydosnew® Flow 410”, “Aydosnew® Flow F 22”, “Aydosnew® Flow F 29”, “Aydosnew® Flow F 33”, “Aydosnew® Flow F 60”, “Aydosnew® Flow GL 150”, “Aydosnew® Flow GL 175”, “Aydosnew® Fluid 70”, “Aydosnew® Fluid 74”, “Aydosnew® Fluid 80”, “Aydosnew® Gen 3X”, “Aydosnew® Gen 35”, “Aydosnew® Gen 50”, “Aydosnew® Gen 220”, “Aydosnew® Gen 221”, “Aydosnew® Gen 222”, “Aydosnew® Gen 560”, “Aydosnew® Gen 750”,
<b>2-Yapı malzemesinin tip, parti veya seri numarası ya da tanımlanmasını sağlayacak diğer unsurlar: YAPI MALZEMELERİ YÖNETMELİĞİ (305/2011/AB) 13 (4)</b> Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required pursuant to Article 13 (4) of the CPR	(Seri no için ürün etiketine bakınız) (Serial no. See label on product)
<b>3-Yapı malzemesinin ilgili uyumlaştırılmış teknik şartnamesine göre imalatçı tarafından öngörülen kullanım amacı veya amaçları</b> Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer	<b>TS EN 934 - 2 / Çizelge – Table: 3.1-3.2</b> <b>Yüksek oranda su azaltıcı / süperakışkanlaştırıcı beton katkısı</b> High range water reducing / superplasticizing concrete admixture
<b>4-İmalâtçının adı, tescilli ticarî unvanı veya tescilli markası ile adresi. Madde 13 (5)</b> Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required pursuant to Article 13 (5)	<b>AYDOS YAPI KİMYASALLARI SAN. VE TIC. LTD. STI</b> Buyukbakkalkoy Cobancesme Mevkii 34858 Maltepe / İstanbul - TURKEY T: + 90 216 661 32 32 F: + 90 216 661 31 07 e-Mail: info@aydos.com.tr / www.aydos.com.tr
<b>5-Mevcut ise, yetkili temsilcinin adı ve adresi. Madde 14 (2)</b> Where applicable, name and contact address of the authorised representative whose mandate covers the tasks specified in Article 14 (2)	<b>İlgili değil (madde 4'e bakınız)</b> Not relevant (see 4)
<b>6-Yapı malzemesinin performansının değişmezliğinin değerlendirilmesi ve doğrulanması sistem veya sistemleri (Ek 5)</b> System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Annex V:	<b>Sistem 2+</b> System 2+ <b>EN 934 - 2 : 2009 + A1 : 2012</b>
<b>Uyumlaştırılmış bir standart kapsamında olan bir yapı malzemesine ilişkin performans beyanında</b> In case of the declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonised standard	<b>Onaylanmış kuruluş TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ Kimlik No 1783, (Adres: Necatibey Cad. No:112 06100 Bakanlıklar/Ankara TÜRKİYE) üretim tesisinin ön denetimini ve sistem 2+ kapsamında fabrika üretiminin sürekli denetimini, ölçümünü ve değerlendirmesini gerçekleştirmiştir ve fabrika üretimi kontrol No. 1783 CPR 058 uygunluk sertifikasını tebliğ etmiştir.</b> The Notified body; TURKISH STANDARDS INSTITUTION Identification number 1783, (Address: Necatibey Cad. No:112 06100 Bakanlıklar/Ankara TURKEY) Performed the initial inspection of the manufacturing plant and of factory production control and the continuous surveillance, assessment and evaluation of factory production control under system 2+, and issued the certificate of conformity of the factory production control No. 1783 CPR 058
<b>8-Hakkında düzenlenmiş bir Avrupa Teknik Değerlendirmesi olan bir yapı malzemesine ilişkin performans beyanında</b> In case of the declaration of performance concerning a constructions product for which a European Technical Assessment has been issued	<b>İlgili değil (madde 7'ye bakınız)</b> Not relevant (see 7)

**9- Beyan Edilen Performans / Declared performance**

**EN 934-1 Çizelge 1 Genel gerekler / EN 934-1 Table 1 General requirements**

Temel Özellikleri Essential Characteristics	Performans / Performance	Uyumlaştırılmış Teknik Şartname Harmonised Technical Specification
<b>Klor İçeriği</b> Total Chlorine	< % 0.1 Kütle olarak / by mass	EN 480-10
<b>Alkali Content</b> Alkali içeriği	< % 4 Kütle olarak / by mass	EN 480-12
<b>Korozyon davranışı</b> Corrosion Behaviour	<b>Yalnızca EN 934-1:2008, Ek A.1'de bileşenleri içerir.</b> Contains only components according to EN 934-1:2008, Annex A.1	
<b>Tehlikeli Maddeler</b> Dangerous Substances	<b>Bkz. Güvenlik Bilgi Föyüne / Tamamen Ek ZA'ye uygundur.</b> See. Safety Data Sheet / Comply with annex ZA.	

**EN 934-2 Çizelge 3.1 Yüksek oranda su azaltıcı/süper akışkanlaştırıcı kimyasal katkılar için özel gerekler (eşit kıvamda)**  
EN 934-2 Table 3.1 Specific requirements for high range water reducing/super plasticizing admixtures (at equal consistence)

Temel Özellikleri Essential Characteristics	Performans / Performance	Uyumlaştırılmış Teknik Şartname Harmonised Technical Specification
<b>Su azaltma</b> Water reduction	<b>Deneye tabi tutulan betondaki su azaltma, şahit betona kıyasla en az % 12</b> In test mix $\geq$ 12 % compared with control mix	EN 12350-2 EN 12350-5
<b>Basınç dayanımı</b> Compressive strength	<b>1 Günde</b> At 1 days <b>Deneye tabi tutulan betonun basınç dayanımı, şahit betonun en az % 140'ı;</b> Test mix $\geq$ 140 % of control mix <b>28 Günde</b> At 28 day <b>Deneye tabi tutulan betonun basınç dayanımı, şahit betonun en az % 115'i</b> Test mix $\geq$ 115 % of control mix	EN 12390-3
<b>Taze betondaki hava miktarı</b> Air content in fresh concrete	<b>Deneye tabi tutulan beton karışımındaki hava miktarı, şahit beton karışımının en çok % 2 (hacimce) üzerinde</b> Test mix $\leq$ 2 % by volume above control mix unless otherwise stated by the manufacturer	EN 12350-7

**EN 934-2 Çizelge 3.2 Yüksek oranda su azaltıcı/süper akışkanlaştırıcı kimyasal katkılar için özel gerekler (eşit su/çimento oranında)**  
EN 934-2 Table 3.2 Specific requirements for high range water reducing/super plasticizing admixtures (at equal w/c ratio)

Temel Özellikleri Essential Characteristics	Performans / Performance	Uyumlaştırılmış Teknik Şartname Harmonised Technical Specification
<b>Kıvamdaki artış</b> Increase in consistence	<b>Başlangıç (30 ± 10) mm olmak üzere, çökmedeki artış en az 120 mm,</b> Increase in slump $\geq$ 120 mm from initial (30) 10) mm <b>Başlangıç (350 ± 20) mm olmak üzere, yayılmadaki artış en az 160 mm</b> Increase in flow $\geq$ 160 mm from initial (350) 20) mm	EN 12350-2 EN 12350-5
<b>Kıvam koruma</b> Retention of consistence	<b>Deneye tabi tutulan betonun kimyasal katkı ilave edildikten 30 dakika sonraki kıvamı, şahit betonun ilk kıvamının altına düşmemelidir.</b> 30 min after the addition the consistence of the test mix shall not fall below the value of the initial consistence of the control mix	EN 12350-2 EN 12350-5
<b>Basınç dayanımı</b> Compressive strength	<b>28 günde / At 28 days:</b> <b>Deneye tabi tutulan betonun basınç dayanımı, şahit betonun en az % 90'ı</b> Test mix $\geq$ 90 % of control mix	EN 12390-3
<b>Taze betondaki hava miktarı</b> Air content in fresh concrete	<b>Deneye tabi tutulan beton karışımındaki hava miktarı, şahit beton karışımının en çok % 2 (hacimce) üzerinde</b> Test mix $\leq$ 2 % by volume above control mix unless otherwise stated by the manufacturer	EN 12350-7

**1. ve 2. Maddede tanımlanan ürün performansı, 9. Maddede belirtilen tanımlanmış performans ile uyumludur. Bu performans beyannamesi, 4. Maddede tanımlanmış olan üreticinin sorumluluğunda yayınlanmıştır.**

The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 9. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.

**Üretici adına imzalayan: (İsim ve Görevi)**

Signed for and on behalf of the manufacturer by: (name and function)

**Erdal Kara**

**Kalite Yönetim Temsilcisi**

Quality Management Representative

**02 Ocak 2017 / 02 January 2017**

  
**AYDOS®**  
YAPI KİMYASALLARI SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.  
Büyükbakkalköy Çobançesme Mevkii 34858 Maltepe - İST.  
Tel. (0216) 661 32 32 (pbx) Faks (0216) 661 31 07  
www.aydos.com.tr Küçükyalı V.D. 1190041994