



EFFECTİS ERA AVRASYA TEST VE
BELGELENDİRME A.Ş
Dilovası Organize Sanayi Bölgesi
5.Kısım Fırat Cad. No:18 Dilovası
Kocaeli/Türkiye
Tel : +90 262 658 16 62(pbx)
Faks : +90 262 658 16 69
www.efectis.com

PERFORMANSIN
DEĞİŞMEZLİĞİ SERTİFİKASI
CERTIFICATE OF CONSTANCY
OF PERFORMANCE

PERFORMANSIN DEĞİŞMEZLİĞİ SERTİFİKASI CERTIFICATE OF CONSTANCY OF PERFORMANCE

N° 2184-CPR-0087

Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin 9 Mart 2011 tarih ve 305/2011/EU sayılı Tüzüğü (Yapı Malzemeleri Tüzüğü veya CPR) uyarınca, bu belge aşağıda belirtilen yapı malzemesine uygulanır.
In compliance with Regulation (EU) No 305/2011 of the European Parliament and of the Council of 9 March 2011 (the Construction products Regulation or CPR), this certificate applies to the construction product

Ürün

Product

Güç, kontrol ve haberleşme kabloları- inşaat işlerinde genel uygulamalar

için yangın gerekliliklerine tepki vermeye tabi / Power, control and communication cables- Cables for general applications in construction works subject to reaction to fire requirements

Yapı Malzemesinin Tanımı

Reference of the product

U-DQ(ZN)BH/B2_{ca}

Adı veya tescilli markası altında piyasaya sunulan

placed on the market by or for

UPCOM TELEKOMÜNİKASYON BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ
SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.

Küçüksu Mah. Rasathane Cad. No: 61/3 Üsküdar,
İstanbul / TÜRKİYE

Üretim Tesis(ler)i

and produced in the manufacturing plant located in

TESİS

Plant

üretici tarafından fabrika imalat kontrolü için sunulan ve onaylanmış belgelendirme kuruluşu Efectis Era Avrasya tarafından ürünün ilgili karakteristikleri için gerçekleştirilen ilk tip testleri, fabrikanın ve fabrika üretim kontrolünün ilk denetimi ve sürekli gözetimi, fabrika imalat kontrolünün değerlendirilmesi ve onaylanması gerçekleştirilir.

is submitted by the manufacturer to a factory production control, and that the notified certification body EFFECTİS Era Avrasya, has performed the initial type-testing for the relevant characteristics of the product, the initial inspection of the factory and of the factory production control and performs the continuous surveillance, assessment and approval of factory production control.

Bu belge, **EN 50575:2014/A1:2016** standardının ZA Eki'nde tanımlanan performansın değişmezliğinin değerlendirilmesi ve doğrulanması ile ilgili tüm hükümlerin, sistem 1+ altında bu belgede belirtilen performans için uygulandığını ve imalatçı tarafından işletilen fabrika üretim kontrolünün yapı malzemesinin performansının değişmezliğini sağlandığının değerlendirildiğini göstermektedir.

This certificate attests that all provisions concerning the assessment and verification of constancy of performance and the performance, described in Annex ZA of the standard(s), EN 50575:2014/A1:2016 under system 1+ for the performance set out in this certificate are applied and that the factory production control conducted by the manufacturer is assessed to ensure the constancy of performance of the construction product.

Bu belge, ilk olarak **31.01.2022** tarihinde düzenlenmiş olup, uyumlaştırılmış standart, yapı malzemesi, PDDD yöntemleri ya da üretim tesisindeki imalat koşulları önemli ölçüde değiştirilmediği sürece, onaylanmış ürün belgelendirme kuruluşu tarafından askıya alınmaz veya iptal edilmez ise geçerlidir.

This certificate was first issued on 31.01.2022 and will remain valid as long as neither the harmonized standard, the construction product, the AVCP methods nor the manufacturing conditions in the plant are modified significantly, unless suspended or withdrawn by the notified product certification body.

Sertifika, Kocaeli 'de 31/01/2022 tarihinde yayımlanmıştır.

Certificate established at Kocaeli on: 31/01/2022

Belgelendirme Komitesi ile

By Certification Committee

İlker İBİK

Yönetim Kurulu Başkanı / Chairman



Onaylanmış Kuruluş

Notified body

n° 2184

PERFORMANSIN DEĞİŞMEZLİĞİ SERTİFİKASI EKİ N° 2184-CPR-0087
EN 50575:2014/A1:2016
ANNEX TO THE CERTIFICATE OF CONSTANCY OF PERFORMANCE
TO THE STANDARD EN 50575:2014/A1:2016

Ürün <i>Product</i>	Güç, kontrol ve haberleşme kabloları- inşaat işlerinde genel uygulamalar için yangın gerekliliklerine tepki vermeye tabi / Power, control and communication cables- Cables for general applications in construction works subject to reaction to fire requirements
Yapı Malzemesinin Tanımı <i>Reference of the product</i>	U-DQ(ZN)BH/B2_{ca}
Sertifikanın teslim edildiği <i>Certificate delivered to</i>	UPCOM TELEKOMÜNİKASYON BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ. Küçüksu Mah. Rasathane Cad. No: 61/3 Üsküdar, İstanbul / TÜRKİYE

Sertifikanın Kapsamının Tanımı / Description of the field covered by the certificate:

1. KABLONUN TİPİ / TYPE OF CABLES

Fiber optik kablo / Optical fibre cable

2. KOMPOZİSYON / COMPOSITION

Çekirdek / Core	: Fiber / Fiber
Gevşek Tüp / Loose tube	: LSZH / HFFR
Taşıyıcı kuvvet elemanı / Strength members	: Cam elyaf / Glass yarn
Dış Kılıf / Outer sheath	: UV stabilize LSZH-HFFR kılıf / UV stabilized LSZH-HFFR sheath
Biçim / Shape	: Dairesel / Circular
Çekirdeğin esnekliği / Flexibility of core	: Esnek / Flexible

3. ÜRÜN AİLESİ / PRODUCT FAMILY

Ürün ailesi sayısı / Family consisting of	: 6 kablo / cables
Çap / Diameter	: 6,1 'dan / to 6,5 mm
χ Parametresi / χ parameter	: 18,06 'dan / to 19,63

Sınıflandırılan kablo listesi / List of classified cables

U-DQ(ZN)BH/B2 _{ca} - 4	U-DQ(ZN)BH/B2 _{ca} - 6	U-DQ(ZN)BH/B2 _{ca} - 8
U-DQ(ZN)BH/B2 _{ca} - 12	U-DQ(ZN)BH/B2 _{ca} - 16	U-DQ(ZN)BH/B2 _{ca} - 24

4. SINIFLANDIRMA / CLASSIFICATION

B2_{ca}-s1a, d0, a1

Sertifika, Kocaeli 'de 31/01/2022 tarihinde yayımlanmıştır.
Certificate established at Kocaeli on: 31/01/2022

İlker İBİK
Yönetim Kurulu Başkanı / Chairman



Onaylanmış Kuruluş
Notified body
n° 2184