



# DECLARATION OF PERFORMANCE

According to EU 305/2011, Annex V  
(Performans Beyanı, EU 305/2011, Ek 5'e göre)

Product name / Ürün İsmi:  
Bostik CemenTech C1 Duo

DoP-Nr. A2-0002

1. Product classification code / Ürün tipi kimlik kodu :

Bostik CemenTech C1 Duo

2. Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product / Yapı malzemesinin tip, parti veya seri numarası ya da tanımlanmasını sağlayacak diğer unsurlar:

Bostik CemenTech C1 Duo

Cement Based One-Component Waterproofing Compound

*Çimento Esaslı Tek Komponentli Su Yalıtım Harcı*

3. Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonized technical specification, as foreseen by the manufacturer / Yapı malzemesinin ilgili uyumlaştırılmış teknik şartnamesine göre imalatçı tarafından öngörülen kullanım amacı veya amaçları :

Surface protection systems, provided in ENV 1504-9, designed according to the following principles:

Principle 1 (PU): protection against ingress of contaminants

1.3 Coating application (C)

Principle 2 (MC): Moisture Control

2.2 Coating application (C)

Principle 8 (IR): Increasing resistance by limiting Moisture Content

8.2 Coating application (C)

*Yüzey koruma sistemleri, ENV 1504-9'da verilen, aşağıdaki Prensipler'e uygun şekilde tasarlanmıştır*

*Prensip 1 (PI): Yabancı madde girişine karşı koruma*

*1.3 Kaplama uygulaması (C)*

*Prensip 2 (MC): Nem Kontrolü*

*2.2 Kaplama uygulaması (C)*

*Prensip 8 (IR): Nem İçeriğini sınırlandırarak direnci artırma*

*8.2 Kaplama uygulaması(C)*

4. Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer:

TEKBAU YAPI MALZEMELERİ MADENCİLİK SAN. A.Ş.

Yulaflı Köyü, Tavşantepe Mevkii

59890 Çorlu/Tekirdağ/Türkiye

5. Where applicable, name and contact address of the authorized representative / *Yetkili Kiři Adı ve Adresi*:

Not relevant / gerekli deęil

6. System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Annex V / *Yapı malzemesinin performansının değişmezliğinin değerlendirilmesi ve doğrulanması sistem veya sistemleri (Yönetmelik Ek V de belirtilen)*:

System 2+, System 3

*Sistem 2+, Sistem 3*

7. In case of the declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonized standard / *Uyumlaştırılmış bir standart kapsamında olan bir yapı malzemesine ilişkin performans beyanında*:

TZUS s.p.- NB 1020 performed Factory Production Control (FPC) under system2+ and issued certificate of conformity of the factory production control 1020-CPD-040 040037 and Report of the Factory Production Control Assessment no. 040-040035

Reaction to Fire: A1  
TSE Report N: 121323

*1020 Nolu AB Onaylı Kuruluşu TZUS tarafından Sistem2+ kapsamında Fabrika Üretim Kontrol (FÜK) denetimi uygulanarak 1020-CPD-040 040037 no.lu performansın değişmezliği belgesi ile 040 040035 no.lu Fabrika Üretim Kontrolü raporu düzenlenmiştir.*

*Yangına Karşı Tepki: A1  
TSE Rapor No: 121323*

8. Declared performance / Performans Beyanı :

Essential characteristics <i>Temel Karakteristikler</i>	Performance <i>Performans</i>	Harmonized Technical Specification <i>Uyumlaştırılmış Teknik Şartname</i>
Linear shrinkage (where relevant) / <i>Doğrusal büzülme (ilgili olduğu durumlarda)</i>	NPD	1504-2:2008
With cross-cutting experiment separation resistance (where relevant) / <i>Çapraz kesme deneyiyle ayrılmaya direnç (ilgili olduğu durumlarda)</i> (EN 2409)	NPD	
CO <sub>2</sub> permeability / <i>CO<sub>2</sub> geçirgenliği</i> (EN 1062-6)	>50m	
Water vapor permeability / <i>Su buharı geçirgenliği</i> (EN ISO 7783-1, EN ISO 7783-2)	V1 (<5m)	
Capillary water absorption and water permeability / <i>Kapiler su emme ve su geçirgenliği</i> (EN 1062-3)	<0,1kg/m <sup>2</sup> h <sup>0,5</sup>	
Thermal shock resistance (where relevant) / <i>Isıl şoka direnç (ilgili olduğu durumlarda)</i> (EN 13687-5)	NPD	
Chemical resistance (where relevant) / <i>Kimyasal direnç (ilgili olduğu durumlarda)</i> (EN ISO 2812- 1, EN 13529)	NPD	
Crack covering capability (where relevant) / <i>Çatlak örtme yeterliliği (ilgili olduğu durumlarda)</i> (EN 1062-7)	NPD	
Through Pull-off test adhesion strength / <i>Çekip koparma deneyiyle yapışma dayanımı</i> (EN 1542)	≥1,0 N/mm <sup>2</sup>	
Compressive strength (where relevant) / <i>Basınç dayanımı (ilgili olduğu durumlarda)</i> (EN 12190)	NPD	
Thermal expansion coefficient (where relevant) / <i>Isıl genleşme katsayısı (ilgili olduğu durumlarda)</i> (EN 1770)	NPD	
Wearing resistance / <i>Aşınma direnci</i> (EN ISO 5470-1)	NPD	
Slip resistance (where relevant) / <i>Kayma direnci (ilgili olduğu durumlarda)</i> (EN 13036-4)	NPD	
Artificial attrition resistance (where relevant) / <i>Suni yıpratmaya direnç (ilgili olduğu durumlarda)</i> (EN 1062-11: 2002)	NPD	
Antistatic behavior (where relevant) / <i>Antistatik davranış (ilgili olduğu durumlarda)</i> (EN 1081)	NPD	
Bonding to fresh concrete (where relevant) / <i>Taze betona yapışma (ilgili olduğu durumlarda)</i> (EN 13578)	NPD	
Reaction To Fire / <i>Yangına Karşı Tepki</i> (EN 13501-1)	A1	
Dangerous Substances / <i>Tehlikeli Maddeler</i>	In accordance with article 5.4 Madde 5.4'e uygun	

9. The performance of the product identified in section 1 and 2 is in conformity with the performance declared in section 8. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer as identified in section 4 / *Bu Ek'in 1 inci ve 2 nci maddelerinde tanımlanan malzemenin performansı, bu ekin 8 inci maddesinde beyan edilen performansa uygundur. Bu performans beyanı sadece bu ekin 4 üncü maddesinde tanımlanan imalâtçının sorumluluğunda olmak üzere hazırlanmıştır.*

Signed for and on behalf of Bostik GmbH by Company Management /  
*Şirket Yönetimi tarafından Bostik A.Ş. adına imzalandı*

Place and Date Of Issue - *Düzenlenen Yer ve Tarih:* 01/10/2014 Çorlu / TEKİRDAĞ / TÜRKİYE

Name and Function - *İsim ve Görevi* :

Sibel Özkırım Sarıgül  
Ar-Ge ve Kalite Kontrol Müdürü  
R&D – Quality Controller Manager



Signature – *İmza*

Tekbau Yapı Malzemeleri Madencilik A.Ş.  
Merkez ve Fabrika: Akçaburgaz Mah. Alkop Sanayi Sitesi 1575 Sok. C2 Blok N:5-14 34555, Esenyurt, İstanbul, Türkiye  
Tel:+90 212 858 01 26 (pbx), Fax: +90 212 858 01 34,  
Fabrika: Yulafli köyü, Tavşanlı mevkii Çorlu, Tekirdağ Tel:+90 282 676 46 62 (pbx), Fax: +90 282 676 46 63  
E-mail: info@bostik.com.tr  
A company of TOTAL  
www.bostik.com.tr