

LEISTUNGSERKLÄRUNG
gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011

für das Produkt KÖSTER IN 5

Nr. 0617

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
EN 1504-5: ZA.1b
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:
Chargennummer: siehe Verpackung des Produkts
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:
Beton-Rissfüllstoffe
Injektion von Betonbauteilen für das dehnbare Füllen von Rissen, Hohlräumen und Fehlstellen
U(D1)-W(3/5)-(1/2/3)-(8/30)
4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:
KÖSTER BAUCHEMIE AG
Dieselstraße 1 - 10
26607 Aurich
5. Gegebenenfalls Name und Kontaktschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:
nicht relevant
6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:
System 2+ (für Verwendungszwecke in Gebäuden und ingenieurtechnischen Bauwerken)
7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:
EN 1504-5, System 2+:
Die notifizierte Stelle Materialprüfanstalt für das Bauwesen, Beethovenstraße 52, 38106 Braunschweig, Kennnummer 0761, hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt:
Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle
0761-CPD-0071

8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:
nicht relevant

9. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Haftung	> 1,0 MPa	EN 1504-5:2004
Dehnbarkeit	> 30%	
Wasserdichtheit	D1	
Glasübergangstemperatur	NPd	
Injektionsfähigkeit bei trockenem Medium	Injektionsfähigkeitsklasse: 0,3	
Injektionsfähigkeit bei nichttrockenem Medium	Injektionsfähigkeitsklasse: 0,3	
Dauerhaftigkeit (Verträglichkeit mit Beton)	kein Versagen bei Druckprüfung; Verlust des Formänderungsvermögens 6,7 %	
Korrosionsverhalten	Es wird davon ausgegangen, dass keine korrodierenden Auswirkungen vorliegen	
Freisetzung von gefährlichen Stoffen	NPd	

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Dr. Uwe Wieringa
(Technischer Leiter)



(Unterschrift)

A02061/20.06.13
(Ort und Datum der Ausstellung)

DECLARATION OF PERFORMANCE
according Annex III of the Regulation (EU) No 305/2011

KÖSTER IN 5

Nr. 0617

1. Unique identification code of the product-type:
EN 1504-5: ZA.1b

2. Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required pursuant to Article 11(4):
batch number: see packaging of the product

3. Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer:
Concrete injection product
Concrete injection for the elastic filling of cracks, voids and defects
U(D1)-W(3/5)-(1/2/3)-(8/30)

4. Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required pursuant to Article 11(5):
KÖSTER BAUCHEMIE AG
Dieselstraße 1 - 10
D-26607 Aurich

5. Where applicable, name and contact address of the authorised representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12(2):
not relevant

6. System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Annex V:
System 2+ (for uses in buildings and civil engineering works)

7. In case of the declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonised standard:

EN 1504-5, System 2+:

The notified body Materialprüfanstalt für das Bauwesen, Beethovenstraße 52, 38106 Braunschweig, identification number 0761, 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:

Certificate of conformity of the factory production control
0761-CPD-0071

8. In case of the declaration of performance concerning a construction product for which a European Technical Assessment has been issued:
not relevant

9. Declared performance

Essential characteristics	Performance	Harmonised Technical specification
Adhesion capacity	> 1,0 MPa	EN 1504-5:2004
Elongation capacity	> 30%	
Water tightness	D1	
Glass transition temperature	NPD	
Injectability into dry medium	Injectability class: 0,3	
Injectability into non-dry medium	Injectability class: 0,3	
Durability	No failure during compressive tests; loss of deformation capability 6,7 %	EN 1504-5:2004
Corrosion behaviour	deemed to have no corrosive effect	
Dangerous substances	NPD	

10. 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.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

16.12.2014 d.o.g. 13
(place and date of issue)

Dr. Köster
(signature)

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ
съгласно Анекс III от Регламент (EC) No 305/2011

KÖSTER IN 5

Nr. 0617

1. Уникален идентификационен код на типа продукт:
EN 1504-5: ZA.1b
2. Типов, партиден или серийен номер или друг елемент, който позволява да се идентифицира строителният продукт съгласно изискванията на Член 11 (4):
партиден номер: вж. опаковката на продукта
3. Предвидена употреба или употреби на строителния продукт в съответствие с приложимата хармонизирана техническа спецификация, както е предвидено от производителя:

Инжекционен продукт за бетон

Инжектиране на бетона за еластично запълване на пукнатини, кухини и дефекти
U (D1)-W(3/5)-(1/2/3)-(8/30)

4. Име, регистрирано търговско наименование или регистрирана търговска марка и адрес за контакт на производителя съгласно изискванията на Член 11(5):
KÖSTER BAUCHEMIE AG
Dieselstraße 1 - 10
D-26607 Aurich

5. Когато е приложимо, име и адрес за контакт на упълномощения представител, чието пълномощие включва задачите, посочени в Член 12 (2):
не е приложимо

6. Система или системи за оценяване и проверка на постоянството на експлоатационните показатели на строителния продукт, както са изложени в Анекс V:
Система 2+ (за употреби при сгради и строителни работи в гражданското инженерство)

7. В случай на декларация за експлоатационни показатели относно строителен продукт, обхванат от хармонизиран стандарт:

EN 1504-5, Система 2+:

Упълномощеното лице Materialprüfanstalt für das Bauwesen, Beethovenstraße 52, 38106 Braunschweig, идентификационен номер 0761, извърши първоначалната инспекция на производственото предприятие и на фабричния производствен контрол и продължителното наблюдение, изчисляване и оценка на фабричния производствен контрол под Система 2+ и издаде:

Сертификат за съответствие на фабричния производствен контрол
0761-CPD-0071



Register of Companies Aurich HBB 377 - Chairman of the Supervisory Board: Dietrich Köster
Board of Directors: Johann J. Köster, Dr. Dieter Köster
Phone 04941/9709-0 - fax 04941/9709-40 - info@koster.eu - www.koster.eu



8. В случай на декларация за експлоатационни показатели относно строителен продукт, за който е издадена Европейска техническа оценка:
не е приложимо

9. Декларирани експлоатационни показатели:

Основни характеристики	Експлоатационни показатели	Хармонизирана техническа спецификация
Адхезионен капацитет	>1,0 MPa	EN 1504-5:2004
Капацитет на удължаване	>30%	
Водоотпускливост	D1	
Температура на встъпяване	NPD	
Инжектируемост в суха среда	Инжекционен клас: 0,3	
Инжектируемост в несуха среда	Инжекционен клас: 0,3	
Стабилност	Успешни натиск-тестове; загуба на деформационна способност 6,7%	
Корозивно поведение	Няма корозивен ефект	EN 1504-5:2004
Опасни субстанции	NPD	

10. Експлоатационните показатели на продукта, посочени в точки 1 и 2 съответстват на декларираните експлоатационни показатели в точка 9. Настоящата декларация за експлоатационни показатели се издава изцяло на отговорността на производителя, посочен в точка 4.

Подписано за и от името на производителя от:

Köster & Co. KG
(място и дата на издаване)

[Signature]
(подпис)



Register of Companies Aurich HBB 377 - Chairman of the Supervisory Board: Dietrich Köster
Board of Directors: Johann J. Köster, Dr. Dieter Köster
Phone 04941/9709-0 - fax 04941/9709-40 - info@koster.eu - www.koster.eu



KÖSTER IN 5

1. Varetypens unikke identifikationskode:

2. Type-, parti- eller serienummer eller anden form for angivelse, ved hjælp af hvilken byggevaren kan identificeres som krævet i henhold til artikel 11, stk. 4;

3. Byggefarens tilsigtede anvendelse eller anvendelser i overensstemmelse med den gældende harmoniserede tekniske specifikation, som påtænkt af fabrikanten:

U(D1)-W(3/5)-(1/2/3)-(8/30)

4. Fabrikantens navn, registrerede firmaabeteqneelse eller registrerede varemaerke og kontaktabedresse som kraevet i henhold til artikel 11, stk. 5:

5. I givet fald navn og kontaktadresse på den bemyndigede repræsentant, hvis mandat omfatter opgaverne i artikel 12, stk. 2:

6. Systemet eller systemerne til vurdering og kontrol af konstansen af byggefarens ydeevne, jf. bilag V:

7. Hvis ydeevnedeklarationen vedrører en byggevar, der er omfattet af en harmoniseret enhed:

Det notificerede organ Materialprüfanstalt für das Bauwesen, Beethovenstraße 52, 38106 Braunschweig, identifikationsnummer 0761, udførte indledende inspektion af fabriksantæg og fabrikkens egenkontrol, samt kontinuerlig overvågning, vurdering og evaluering af fabrikkens egen produktionskontrol efter system 2+ og udstedte:

0761-CPD-0071

Ikke relevant

Væsentligste egenskaber	Ydeevne	Harmoniserede tekniske specifikationer
Vedhæftning	> 1,0 MPa	
Elasticitet	> 30 %	
Vandtæthed	D1	
Glasovergangstemperatur	NPD	
Indjektionsvæne i tørt medie	Indjektionsvæneklasse: 0,3	
Indjektionsvæne i ikke-tørt medie	Indjektionsvæneklasse: 0,3	
Holdbarhed (forenelighed med beton)	Ingen svigt ved trykprøvning; tab af 6,7 % formændringsevne	
Korrosionsforhold	Der forventes ingen korroderende virkninger	
Frigivelse af farlige stoffer	NPD	

10. Ydeevnen for den byggevare, der er anført i punkt 1 og 2, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne i punkt 9. Denne ydeevnedeklaration udstedes på eneansvar af den fabrikant der er anført i punkt 4.

Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af:

2012/08/22 (std og dato)

(underskrift)

P. H. G. J. (underskrift)

TOIMIVUSDEKLARATSIOON

vastavalt EL määruse nr 305/2011 lisale III
nr 0617KÖSTER IN 5

1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood:

EN 1504-5: ZA. 1b

2. Tüübi-, partii- või seerianumber või muu element, mis võimaldab ehitustootet identifitseerimist artikli 11 lõike 4 kohaselt:

Partii number: vaata toote pakendilt

3. Tootja poolt ette nähtud ehitustootet kavandatud kasutusotstarve või -otstarbed kooskõlas kohaldatava ühtlustatud tehnilise kirjeldusega:

Toode betooni injekteeerimiseks
Betooni pragude, tühimike ja vigastuste elastne täitmine injekteeerimismeetodil
U(D1)-W(3/5)-(1/2/3)-(8/30)

4. Artikli 11 lõikes 5 nõutud tootja nimi, registreeritud kaubanimi või registreeritud kaubamärk ja kontaktaadress:

KÖSTER BAUCHEMIE AG
Dieselstrasse 1-10
D-26607 Aurich

5. Vajaduse korral volitatud esindaja nimi ja kontaktaadress, kelle volitused hõlmavad artikli 12 lõikes 2 täpsustatud ülesandeid:

Ei ole asjakohane

6. V lisas sätestatud ehitustootet toimivuse püsivuse hindamise ja kontrollimise süsteem või süsteemid:

Süsteem 2+ (kasutamiseks hoonete ja rajatiste ehitamisel)

7. Ühtlustatud standardiga hõlmatud ehitustootet toimivusdeklaratsioonil korral:

EN 1504-5, Süsteem 2+

Teavitatud asutus Materialprüfanstalt für das Bauwesen, Beethovenstrasse 52, 38106 Braunschweig, identifitseerimisnumber 0761, teostas tehase esmase ülevaatuse ning tehase tootmisohje pideva järelevalve ja andis hindamis süsteemi 2 + alusel välja:
Vastavussertifikaadi tehase tootmisohjele 0761-CPD-0289

8. Sellise ehitustootet, mille kohta on antud Euroopa tehniline hinnang, toimivusdeklaratsioonil korral:

Ei ole asjakohane

9. Deklareeritud tolmivus

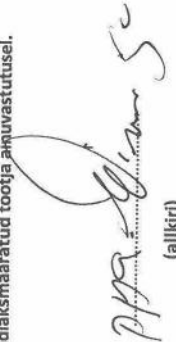
Põhiomadused	Toimivus	Ühtlustatud tehniline kirjeldus
Nakke tugevus	> 1,0 MPa	EN 1504-5:2004
Venivus ulatus	> 30 %	
Veetihedus	D1	
Klaasistumise temperatuur	NPD	
Injekteeeritavus kuiva keskkonda	Injekteeerimisklass: 0,3	
Injekteeeritavus mittekuiva keskkonda	Injekteeerimisklass: 0,3	
Tugevus	Ei esinenud purustusi survekatse käigus, deformatsioonivõime vähenemine 6,7 %	EN 1504-5:2004
Korrodeeruv toime	Ei oma soovitatavat toimet	
Ohtlike ainete sisaldus	NPD	

10. Punktides 1 ja 2 kindlaksmääratud toote tolmivus on kooskõlas punktis 9 osutatud deklareeritud tolmivusega.

Käesolev toimivusdeklaratsioon on välja antud punktis 4 kindlaksmääratud tootja aadressil.

Tootja poolt ja nimel allkirjastanud:

AP/Cel/930613


(allkiri)

(väljaandmise koht ja kuupäev)

0761-CPD-0071

8. Kun kyse on suoritustasolmoituksesta, jokaskeerakennustuetta, josta on annettu eurooppalainentekninenarviointi:

ei merkitystä

9. Ilmoitetu suoritus

10. Edellä 1 ja 2 kohdassa yksilöidyn tuotteen suoritusastot ovat 9 kohdassa ilmoitettujen suoritusastojen mukaiset. Tämä suoritusastoilmoitus on annettu 4 kohdassa ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla:

ei merkitystä

Arkkizäts
(paikkajäivämäärä)

(allekirjoitus)

Ilmoitetun laitoksen Materiaalipröfungsanstalt für das Bauwesen, Beethovenstraße 52, 38106 Braunschweig, tunnistenumero 0761, suoritetaan tarkastus valmistajan tuotantolaitoksen sekä

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
zgodnie z załącznikiem III Rozporządzenia (UE) Nr. 305/2011
dla produktu:

KÖSTER IN 5
Produkt nr 0617

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
EN 1504-5: ZA.1b
2. Numer typu, partii lub serii lub jakiegolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego wymagany zgodnie z art. 11 ust. 4:
Numer partii produkcji: patrz opakovanie produktu

3. Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną:

Wypełnianie rys w betonie
Iniekcja elementów betonowych w celu elastycznego wypełnienia rys, pustek i szczelin
U(D1)-W(3/5)-(1/2/3)-(8/30)

4. Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 5:

KÖSTER BAUCHEMIE AG
Dieselstraße 1 - 10
26607 Aurich

5. W stosownych przypadkach nazwa i adres kontaktowy upoważnionego przedstawiciela, którego pełnomocnictwo obejmuje zadania określone w art. 12 ust. 2:
nie dotyczy

6. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone w załączniku V:
System 2+ (Zastosowania w budynkach i pracach inżynierskich)

7. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczących wyrobu budowlanego objętego normą scharmonizowaną:
(nazwa i numer identyfikacyjny jednostki notyfikowanej, jeśli dotyczy):

EN 1504-5, System 2+
Notyfikowana Jednostka Badań Materiałów Budowlanych, ul. Beethowena 52, 38106
Braunschweig, Numer identyfikacyjny 0761, przeprowadziła wstępną inspekcję zakładu i
zakładowej kontroli produkcji, a także prowadzi ciągły nadzór, ocenę akceptacji zakładowej kontroli
produkcji zgodnie z Systemem 2+ i wystawiła:
Certyfikat Zgodności Zakładowej Kontroli Produkcji:
0761-CPD-0071

8. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczących wyrobu budowlanego dla którego wydana została europejska ocena techniczna:
(nazwa i numer identyfikacyjny jednostki ds. oceny technicznej, jeśli dotyczy):
nie dotyczy

9. Deklarowane właściwości użytkowe:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Przyczepność	> 1,0 MPa	EN 1504-5:2004
Wydłużenie	> 30%	
Wodoszczelność	D1	
Temperaturazeszklenia	NPD	
Iniektowalność w suchymateriał	Klasainiektowalności: 0,3	
Iniektowalność w niesuchymateriał	Klasainiektowalności: 0,3	EN 1504-5:2004
Trwałość (Kompatybilność z betonem)	Brakzniszczeniaprzybadaniuściskania; rozprószonapracaodkształcenia6,7 %	
Oddziaływaniekorozyjne	Nie występujooddziaływaniekorozyjne	
Uwalnianiebezpiecznychsubstancji	NPD	

10. Właściwości użytkowe wyrobu określone w pkt 1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pkt 9.
Niniejsza deklaracja właściwości deklaracji użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt 4.

W imieniu producenta podpisat:

Dr. UweWiringa
(Dyrektor ds technicznych)
4021KH 27.9.23
(Data i miejsca wydania)
[Podpis]
(podpis)

DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ

KÖSTER IN 5

Nr. 0617

EN 1504-5: ZA.1b

1. Cod unic de identificare al produsului-tip:
 Produs pentru injectarea betonului
 Injectarea betonului pentru umplerea elastica a fisurilor, golurilor și a defectelor
 U(D1)-W(3/5)-(1/2/3)-(8/30)
2. Tipul, lotul sau numărul de serie sau orice alt element care permite identificarea produsului pentru construcții:
 număr șarjă: a se vedea ambalajul produsului
3. Utilizarea sau utilizările preconizate ale produsului pentru construcții, în conformitate cu specificația tehnică armonizată aplicabilă :
 Produs pentru injectarea betonului
 Injectarea betonului pentru umplerea elastica a fisurilor, golurilor și a defectelor
 U(D1)-W(3/5)-(1/2/3)-(8/30)
4. Numele, denumirea socială sau marca înregistrată și adresa de contact a fabricantului:
 KÖSTER BAUCHEMIE AG
 Dieselstraße 1 - 10
 D- 26607 Aurich
5. (După caz) Numele și adresa de contact a reprezentantului:
 nu este relevant
6. Sistemul sau sistemele de evaluare și verificare a constanței performanței produsului pentru construcții:
 Sistem 2+ (pentru utilizare la clădiri ☐ lucrări de inginerie civilă)

7. În cazul declarației de performanță privind un produs pentru construcții acoperit de un standard armonizat:
 EN 1504-2, Sistem 2+: Organismul notificat Materialprüfanstalt für das Bauwesen Beethovenstrasse 52, 38106 Braunschweig, cu număr de identificare 0761 a efectuat inspecția inițială a fabricii și controlul producției în fabrică, precum și supravegherea continuă și evaluarea de control a producției în fabrică în cadrul sistemului Sistemul 2 + și a emis Certificatul de conformitate privind controlul producției în fabrică sub numărul 0761-CPD-0071

8. În cazul declarației de performanță a unui produs pentru construcții pentru care s-a emis o evaluare tehnică europeană:
 nu este relevant

9. Performanța declarată

Caracteristici esențiale:	Performanța	Specificație tehnică armonizată
Aderență	> 1,0 MPa	
Capacitatea de alungire	> 30%	
Rezistența la infiltrarea apei	D1	
Temperatura de tranziție vitroasă	NPD	
Injectabilitate în mediu uscat	Clasa de injectabilitate: 0,3	
Injectabilitate în mediu non-uscat	Clasa de injectabilitate: 0,3	
Durabilitate	Niciun eșec în timpul testării rezistenței la compresie; pierderea capacității de deformare 6,7 %	EN 1504-5:2004
Comportare la coroziune	Produsul se considera a nu avea nici un efect coroziv	
Substanțe periculoase	NPD	

10. Performanța produsului identificat la punctele 1 și 2 este în conformitate cu performanța declarată de la punctul 9.

Această declarație de performanță este emisă pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat la punctul 4.

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

Dr. Uwe Wirrig
Director Tehnic

(locul și data emiterii)
(semnătura)

EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA
pagal ES Reglamentą Nr. 305/2011 III priedą

KÖSTER IN 5

Nr. 0617

- Unikalus produkto tipo identifikacijos kodas:
EN 1504-5; ZA. 1b
- Tipo, partijos ar serijos numeris ar bet koks kitas elementas, pagal kurį galima identifikuoti statybos produktą, kaip reikalaujama pagal 11 straipsnio 4 dalį:
Žiūrėti produkto etiketę.
- Gaminio numatyta statybos produkto paskirtis ar paskirtys pagal taikomą darniąją techninę specifikaciją:
Betono injekcinis produktas
Betono injekcinis produktas elastingam įtrūkimui, ertmių ir defektų užpildymui
U(D1)-W(3/5)-(1/2/3)-(8/30)
- Gaminio pavadinimas, registruotas komercinis pavadinimas arba registruotas prekės ženklas ir kontaktinis adresas kaip reikalaujama pagal 11 straipsnio 5 dalį:

KÖSTER BAUCHEMIE AG
Dieselstraße 1 - 10
D-28607 Aurich

- Kai taikytina, įgaliotojo atstovo, kuriam suteikti įgaliojimai apima 12 straipsnio 2 dalyje nurodytas užduotis, pavadinimas ir kontaktinis adresas:

netaikoma

- Statybos produkto eksploatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistema ar sistemos, kaip nustatyta V priede:

Sistema 2+

- Eksploatacinių savybių deklaracijos, susijusios su statybos produktu, kuriam taikomas darnusis standartas, atveju:

EN 1504-5, System 2+:

Notifikuoti įstaiga Materialprüfanstalt für das Bauwesen, Beethovenstraße 52, 38106 Braunschweig, identifikacijos numeris 0761, atliko pirminį gamyklos inspektavimą ir produkcijos kontrolę, bei gamyklos produkcijos kontrolės nuolatinę stebėseną, vertinimą ir tikrinimą pagal sistemą 2+ ir išdavė:

Gamyklos produkcijos kontrolės atitikties deklaraciją 0761-CPD-0071.

- Eksploatacinių savybių deklaracijos, susijusios su statybos produktu, kuriam buvo išduotas Europos techninis įvertinimas, atveju:

netaikoma

- Deklaruojamos eksploatacinės savybės

Esminės charakteristikos	Eksploatacinės savybės	Darnioji techninė specifikacija
Sukibimo galia	> 1,0 MPa	EN 1504-5:2004
Pailgėjimo galia	> 30%	
Vandens nepralaidumas	D1	
Perejimo į stiklo būvį temperatūra	NPD	
Ileidimas į sausą terpę	Ileidimo klasė: 0,3	
Ileidimas ne į sausą terpę	Ileidimo klasė: 0,3	
Ilgamžiškumas	Gniuždymo testų metu nesutrūkinėja, deformacijos gebos sumažėjimas 6.7 %	
Korozinės savybės	Laikoma, kad korozinio poveikio neturi	
Pavojingos medžiagos	NPD	

- 1 ir 2 punktuose nurodyto produkto eksploatacinės savybės atitinka 9 punkte deklaruojamas eksploatacines savybes. Ši eksploatacinių savybių deklaracija išduota tik 4 punkte nurodyto gaminio atsakomybe.

Pasirašyta (gaminiojas ir jo vardu):

Dr. Uwe Wieringa
Technical director

Aurich, 15.07.2013 (data ir vieta)

(parašas)

IZJAVA O SVOJSTVIMA
prema Prilogu III Uredbe (EU) No 305/2011

KÖSTER IN 5

Nr. 0617

1. Jedinствena identifikacijska oznaka proizvoda:
EN 1504-5: ZA 1b

2. Tip, serija ili serijski broj ili bilo koji drugi element kojim se omogućuje identifikacija građevnog proizvoda, kako je potrebno sukladno članku 11. stavku 4.:
Serijski broj: vidjeti pakiranje proizvoda

3. Namjeravana uporaba ili uporabe građevnog proizvoda, u skladu s primjenjivim usklađenim tehničkim specifikacijama, kako je predvidio proizvođač:
Proizvod za injektiranje betona
Injektiranje betona za elastično ispunjivanje pukotina, šupljina i oštećenja
UD(1)-W(3/5)-(1/2/3)-(8/30)

4. Ime, registrirani trgovački naziv ili registrirani žig i kontaktna adresa proizvođača, kako je potrebno sukladno članku 11. stavku 5.:
KÖSTER BAUCHEMIE AG
Dieselstraße 1 - 10
D-26807 Aurich

5. Prema potrebi, ime i kontaktna adresa ovlaštenog predstavnika čije ovlaštenje obuhvaća zadatke pobliže označene u članku 12. stavku 2.:
Nije primjenjivo

6. Sustav ili sustavi ocjenjivanja i provjere stalnosti svojstava građevnog proizvoda kako je utvrđeno u Prilogu V:

Sustav 2+ (za uporabu u visokogradnji i niskogradnji)

7. U slučaju izjave o svojstvima u vezi s građevnim proizvodom obuhvaćenim usklađenom normom:

EN 1504-5, Sustav 2+:

Prijavljeno tijelo Materialprüfanstalt für das Bauwesen, Beethovenstraße 52, 38106 Braunschweig, identifikacijski broj 0761, provelo je početni nadzor proizvodnog pogona, tvorničke kontrole i stalnog nadzora, ocjenjivanje i vrednovanje tvorničke kontrole proizvodnje prema sustavu 2+ i izdalo je:

Certifikat o sukladnosti tvorničke kontrole proizvodnje broj
0761-CPD-0071



Register of Companies Aurich HRB 377 - Chairman of the Supervisory Board: Dietrich Köster
Board of Directors: Johann I. Köster, Dr. Dieter Köster
Phone 04941/9799-0 fax 04941/9799-40 info@koster.eu www.koster.eu



8. U slučaju izjave o svojstvima koja se odnosi na građevni proizvod za koji je izdana Europska Tehnička Ocjena:

Nije primjenjivo

9. Objavljena svojstva

Bitneznačajke	Svojstva	Usklađena tehnička specifikacija
Prionjivost	> 1,0 MPa	EN 1504-5:2004
Izduženje	> 30%	
Vodonepropusnost	D1	
Temperaturnastaklastog prijelaza	NPD	
Injektabilnost u suhimedij	Razredinjektabilnost: 0,3	
Injektabilnost u ne-suhimedij	Razredinjektabilnost: 0,3	
Trajnost	Bez lomna pritičnim ispitivanjima, sposobnost gubitka deformacije 6,7 %	
Korozijsko ponašanje	Nemakorozijsko djelovanje	EN 1504-5:2004
Opasne tvari	NPD	

10. Svojstvo proizvoda utvrđeno u točkama 1 i 2 u skladu je s objavljenim svojstvima u točki 9. Ova izjava o svojstvima objavljena je pod isključivom odgovornošću proizvođača identificiranog u točki 4.

Za proizvođača i u njegovo ime potpisao:

Dr. Uwe Wieringa
(Tehnički direktor)

10.11.2017
(mjesto i datum izdavanja)

[Signature]
(potpis)



Register of Companies Aurich HRB 377 - Chairman of the Supervisory Board: Dietrich Köster
Board of Directors: Johann I. Köster, Dr. Dieter Köster
Phone 04941/9799-0 fax 04941/9799-40 info@koster.eu www.koster.eu

