

Leistungserklärung / Declaration of Performance

KÖSTER KB-FIX 5

- ▼ *Deutsch | German*
- ▼ *English*
- ▼ *Slovenski | Slovenian*

LEISTUNGSERKLÄRUNG
gemäß Anhang III der Verordnung(EU) Nr. 305/2011
geändert durch die delegierte Verordnung (EU) Nr. 574/2014

Nr. C 515 KB-Fix 5

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

EN 1504-3: ZA.1A

2. Typen-, Chargen oder Seriennummer oder eine anderes Zeichen zur Identifikation des Bauproduktes gem. Artikel 11 Absatz 4:

Chargennummer: Siehe Verpackung des Produktes

3. Verwendungszweck:

EN 1504-3: Betonersatzprodukt für die statisch und nicht statisch relevante Instandsetzung verwendet durch Mörtelauftrag von Hand

4. Hersteller:

KÖSTER BAUCHEMIE AG
Dieselstraße 1 - 10
26607 Aurich

5. Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 4

6. Harmonisierte Norm:

EN 1504-3:2005

7. Notifizierte Stellen:

Nicht relevant

8. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	Harmonisierte technische Spezifikation
Druckfestigkeit	MW ≥ 60 MPa (Klasse R1)	System 4 EN 1504-3:2005	
Chloridionengehalt	≤ 0,05%		
Haftvermögen	1,5 MPa		
Behindertes Schwinden//Quellen	NPD		
Karbonatisierungswiderstand	NPD		
Elastizitätsmodul	NPD		
Temperaturwechselwiderstand	NPD		
Griffigkeit	NPD		
Wärmeausdehnungskoeffizient	NPD		
Kapillare Wasseraufnahme	NPD		
Brandklasse ^{a)}	Ê		

a) Gemäß Beschluss der Kommission 2010/85/EU vom 9.02.2010 erfüllt das Produkt die Brandklasse E, ohne dass eine Brandprüfung erforderlich ist.

Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 3 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 8. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Dr. Eike Kunst
(Forschung und Entwicklung Export)

Aurich, 8.03.2018

.....
(Ort und Datum der Ausstellung)



.....
(Unterschrift)

DECLARATION OF PERFORMANCE
 according to Annex III of the regulation (EU) No 305/2011
 amended by Commissions delegated Regulation (EU) No 574/2014

No. C 515 KB-Fix 5

1. Unique identification code of the product-type:

EN 1504-3: ZA.1A

2. Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required under article 11(4):

Batch number: See packaging of the product

3. Intended use:

EN 1504-3: Product for structural and non-structural concrete repair applied mortar by hand (3.1)

4. Manufacturer:

KÖSTER BAUCHEMIE AG
 Dieselstraße 1 - 10
 26607 Aurich

5. Systems of AVCP:

System 4

5. Systems of AVCP:

EN 1504-3:2005

7. Notified body:

Not relevant

8. Declared performance:

Essential characteristics	Performance	System of assessment and verification of constancy of performance	Harmonised technical specification
Compressive strength	MW ≥ 60 MPa (Class R1)	System 4 EN 1504-3:2005	
Chloride ion content	≤ 0,05%		
Adhesive bond	1,5 MPa		
Restrained shrinkage/expansion	NPD		
Carbonation resistance	NPD		
Elastic modulus	NPD		
Thermal compatibility	NPD		
Skid resistance	NPD		
Coefficient of thermal expansion	NPD		
Capillary absorption	NPD		
Dangerous substances	NPD		
Reaction to fire ^{a)}	Ê		

a) According to the ruling set forth by the commission 2010//085/EU from 9.02.2010 this product fulfills the requirements for fire classification E. Testing is not required.

The performance of the product identified above in No. 1 and 3 is in conformity with the set of declared performance according to No. 8. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified above in No. 4.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Dr. Eike Kunst
 (Research and Development Export)

Aurich, 8.03.2018

.....
 (place and date of issue)



.....
 (signature)

IZJAVA O LASTNOSTIH
Uredba Komisije (EU) št. 574/2014
o spremembi Priloge III. Uredbe (EU) št. 305/2011

Št. C 515

1. Unikatna identifikacijska oznaka tipa izdelka:

KB-Fix 5

EN 1504-3: ZA.1A

2. Tip, serija ali serijska številka ali katerikoli drugi znak, ki identificira gradbeni izdelek v skladu s členom 11, odstavek 4:

Serijska številka: glej embalažo izdelka

3. Namen uporabe

EN 1504-3: Izdelek za strukturna in ne strukturna popravila betona
Ročni nanos malte

4. Proizvajalec:

KÖSTER BAUCHEMIE AG
Dieselstraße 1 - 10
26607 Aurich

5. Sistem AVCP (Priloga V):

Sistem 4

6. Usklajena norma:

EN 1504-3:2005

7. Priglašen organ:

Ni pomembno

8. Deklarirane lastnosti

Glavne značilnosti	Lastnosti	Sistemi ocenjevanja in preverjanja nespremenljivosti lastnosti	Usklajena tehnična specifikacija
Tlačna trdnost	MW ≥ 60 MPa (Razred R1)	Sistem 4 EN 1504-3:2005	
Vsebnost kloridnih ionov	≤ 0,05%		
Moč oprijema	1,5 MPa		
Skrčki/raztezki	NPD		
Odpornost na karbonizacijo	NPD		
Modul elastičnosti	NPD		
Toplotna združljivost	NPD		
Odpornost na obrabo	NPD		
Koeficient toplotne razteznosti	NPD		
Kapilarna vpojnost	NPD		
Odziv na ogenj ^{a)}	Razred Ê		

a) V skladu z določili komisije 2010/85/EU od 09.02.2010, ta izdelek izpolnjuje zahteve Razreda E reakcije na požar. Testiranja niso potrebna.

Lastnosti zgoraj navedenega izdelka so v skladu z navedenimi lastnostmi. Ta izjava o lastnostih se izda v skladu z evropsko Uredbo (EU) št. 305/2011 in na lastno odgovornost zgoraj identificiranega proizvajalca.

Za proizvajalca in v njegovem imenu podpisan:

Dr. Eike Kunst
(Raziskave in razvoj izvoza)

Aurich, 8.03.2018

.....
(kraj in datum izdaje)



.....
(Podpis)