

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ
Съгласно Анекс III от Регламент (ЕС) No. 305/2011
промяна в съответствие с Делегиран Регламент (ЕС) No 574/2014

No. W 221

1. Уникален идентификационен код на типа продукт:

KÖSTER NB 1 Сив

2. Тип, партиден или сериен 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:

EN 1504-3: Продукт за структурно и неструктурно възстановяване на бетона. Ръчно приложение на продукта (3.1)

4. Производител:

KÖSTER BAUCHEMIE AG
Dieselstraße 1 - 10
26607 Aurich

5. Системи за AVCP (оценяване и проверка на постоянството на експлоатационните показатели на продукта) :

Система 4

6. Хармонизиран стандарт:

EN 1504-3:2005

7. Нотифициран орган:

Не е приложимо

8. Декларирани експлоатационни показатели:

Основни характеристики	Експлоатационни показатели	Система за оценяване и проверка на постоянството на експлоатационните показатели	Хармонизирана техническа спецификация
Якост на натиск	≥ 30 MPa (Class R1)	Система 4: EN 1504-3: 2005	
Съдържание на хлоридни йони	≤ 0.05 %		
Адхезионна якост	≥ 0.8 MPa		
Ограничено свиване/експанзия	NPD		
Въглеродна устойчивост	NPD		
Еластичен модул	≥ 10 Gpa		
Термична съвместимост	NPD		
Устойчивост на хлъзгане	NPD		
Коефициент на топлинно разширение	NPD		
Капилярна абсорбция	NPD		
Реакция на огън	A1		

Експлоатационните показатели на продукта, посочени в точки 1 и 3 съответстват на декларираните експлоатационни показатели, указани в точка 8. Настоящата декларация за експлоатационни показатели се издава изцяло на отговорността на производителя, посочен в точка 4.

Подписано за и от името на производителя от:

Dr. Eike Kunst
(Експортен отдел Изследване и Разработка)



.....27.11.2018.....

.....

DECLARATION OF PERFORMANCE
according Annex III of the Regulation (EU) No 305/2011
as amended by Delegated Regulation (EU) No 574/2014

Nr. W 221

No. W 221

1. Unique identification code of the product type:

KÖSTER NB 1 Grey

2. Type, batch or serial number, or another indication of the identification of the construction product according to Article 11 (4):

Batch number: See product packaging

3. Intended use:

Kit with a mineral, non-flexible cement-based waterproofing slurry

4. Manufacturer:

KÖSTER BAUCHEMIE AG
Dieselstraße 1 - 10
26607 Aurich

5. Systems for evaluation and verification of constancy of performance:

System 2+

6. Harmonized standard:

ETA-17/0025

7. Notified bodies:

Materials Testing Institute for the construction industry
Beethovenstrasse 52, 38106 Braunschweig
ID number 0761

8. Declared performance:

Main features	Performance	Performance evaluation and verification system	Harmonized technical specification
Adhesive tensile strength	$\geq 0.5\text{N/mm}^2$	System 2+	ETA-17/0025
Waterproof / penetration of water Waterproof	Watertight		
Water resistance	$\geq 0.5\text{N/mm}^2$		
Frost-thaw resistance	$\geq 0.5\text{N/mm}^2$		
Stability	No change on the surface		
Final watertightness for use a) and waterproofness at penetrations (if present)	Up to 3.0 m		
Shrinkage	$\leq 2.5 \text{ mm/m}$		
Final watertightness for the intended use b)	Up to 20 m		
Release scenarios regarding BWR 3	S/W 1		

The performance of the product referred to in points 1 and 3 shall be equal to the declared performance as specified in point 8. The sole responsibility for drawing up this declaration of performance is the manufacturer referred to in point 4.

Signed for the manufacturer and on behalf of the manufacturer of:

Dr. Eike Kunst
(Research and Development Export)



.....10.11.2017.....

.....