

DECLARATION OF PERFORMANCE  
according Annex III of the Regulation (EU) No 305/2011  
changed according to the delegated act (EU) No. 574/2014

Nr: 10321

**1. Unique identification code of the product-type:**

KÖSTER KSK SY 15

**2. Intended use:**

Cold self adhesive bitumen membrane with HDPE-top foil  
Moisture barrier (Type A) and ground water barrier (Type T)

**3. Manufacturer:**

KÖSTER BAUCHEMIE AG  
Dieselstraße 1 - 10  
D-26607 Aurich

**4. Systems of assessment and verification of constancy of performance:**

System 2+

System 3 for the reaction to fire

**5. Harmonised standard:**

EN 13969:2004 + A1 2006

**6. Notified bodies:**

Materialprüfanstalt für das Bauwesen  
Beethovenstrasse 52  
38106 Braunschweig  
Identification number: 0761-CPD

**7. Declared performance:**

Essential characteristics	Performance	Systems of assessment and verification of constancy of performance	Harmonised Technical specification
Flammability	Class E	System 3	
Tensile strength lengthwise/ crosswise	265 ± 55 N/50 mm		
Elongation at break lengthwise / crosswise	255 ± 60 %		
Waterproof at 400kPa	passed		
Resistance to continued tearing lengthwise / crosswise	175 ± 20 N	System 2+	EN 13969:2004
Resistance of the joint seams to shearing	130 ± 30 N/50 mm		
Colt bending properties	> - 15 °C		
Permanently resistant to Aging: Chemicals:	passed passed		

The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared  
performance/s. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No.  
305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

*Dr. Uwe Wieringa* — *Peter J. Körner*  
(place and date of issue)  
*Dr. Uwe Wieringa* — *Peter J. Körner*  
(signature)

Dr. Uwe Wieringa  
(Technical Director)

Register of Companies Aurich HRB 377 Chairman of the Supervisory Board: Dietrich Köster  
Board of Directors: Johann A. Kaiser, Dr. Dieter Köster  
Phone 05941/9709-0 Fax 05941/9709-40 - info@koster.eu www.koster.eu



DEUTSCHE BAUCHEMIE  
VCI  
bvav



**EKSPUATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA**

Saskājā ar III Pielikumu  
**EIROPAS PARLAMENTA UN PADOMES REGULA (ES) Nr. 305/2011**  
Izmainīta saskājā ar deleģēto aktu (EU) Nr. 574/2014

Nr. 10321

1. Unikāls izstrādājuma tipa identifikācijas numurs:

**KÖSTER KSK SY 15**

2. Mērķizmantošana:  
Auksti pašlīmējoša bitumena membrāna ar HDPE –foliju augšā  
Mitruma bafiera (A Tips) un gruntsūdeņu bafera (T Tips)

3. Ražotāja nosaukums:

**KÖSTER BAUCHEMIE AG**  
Dieselstraße 1 - 10  
D-26607 Aurich

4. Ekspluatācijas pašību noturības novērtējuma un pārbaudes sistēma vai sistēmas:

Sistēma 2.+

Sistēma 3. ugunsdrošības regulejumam

5. Harmonizēts standarts:

EN 13969:2004, + A1 2006

6. Deklārešanas iestāde:

Materialprüfanstalt für das Bauwesen  
Beethovenstrasse 52  
38106 Braunschweig  
Identifikācijas Nr. 0761 - CPD

*Dr. Uwe Wirmiga  
(Techniskais direktors)*  
*Dr. Dietrich Köster  
(Techniskais direktors)*  
(paraksts)

7. Deklārētās ekspluatācijas pašības  
Būtiskie raksturielumi  
Uzliesmojums

Ekspluatācijas  
pašības

Sistēmas  
novērtējums un  
pārbaudes uzīmības  
izpildījums

Saskājota tehniskā  
specifikācija

Uzliesmojums	Ekspluatācijas pašības	Sistēmas novērtējums un pārbaudes uzīmības izpildījums	Saskājota tehniskā specifikācija
Stiprības robeža garumāšķersām	Klase E	Systema 3	
Pagarinājums līdz sabrukšanai garumāšķersām	280 ± 20N/50mm	Systema 2+	
Ūdens caurlaidība pie 400kPa	220 ± 50%	Systema 2+	
Pretestība ieglošai stiepei garumāšķersām	izturēts	Systema 2+	
Pretestība savienojumu nobiedei	175 ± 20N	Systema 2+	EN 13969:2004
Lokainības pašības augstuma	130 ±30 N/50mm	Systema 2+	
Paistavīga pretestība Novecošanai: Ķimikālijam:	≥15 °C	Systema 2+	

8. Produktu izpildījums identificēts augstāk atbilst novārdītajam deklarētajam ekspluatācijas pašībām.  
Par so izdoto ekspluatācijas pašību deklarāciju, izdoto saskājā ar Regulu (EU) Nr. 305/2011 ir atbildīgs  
viengā norādītais rāzotājs.  
Paraksts rāzotāja vārdā.