

DECLARATIE DE PERFORMANTA
in acord cu Anexa III -a, a Regulamentului (EU) No 305/2011
amendat de Regulamentul Comisiei Delegate (EU) No 574/2014

Nr. RT 815 U W A

1. Cod unic de identificare a tipului de produs:

KÖSTER TPO Aqua 1.5

2. Utilizare intentionata:

Membrana hidroizolatoare, omogena, termoplastica bazata pe
poliolefine flexibile FPO (PE) in acord cu DIN EN 13967:2012-07
Membrana hidroizolatoare pentru izolarea structurilor impotriva umiditatii solului si a apei

3. Producator:

KÖSTER BAUCHEMIE AG
Dieselstraße 1 - 10
26607 Aurich

4. Sistem AVCP:

System 2+

5a. Standard armonizat:

DIN EN 13967:2012-07

5b. Corpul notificat:

Materialprüfanstalt (MPA) für das Bauwesen
Beethovenstraße 52
38106 Braunschweig
Identification number 0761-CPD

6. Performante declarate:

Caracteristici esentiale	Performante	Sistem de evaluare a constantei performantelor	Specificatii tehnice armonizate
Reactia la foc	Class E	System 2 +	DIN EN 13967:2012-07
Etanseitate la apa Metoda A Metoda B	> 60 kPa passed (24h) ≥ 400 kPa passed (72h)		
Caracteristici incovoiere Fora incovoiere Ruperea din elongatie	≥ 8 N/mm ² ≥ 700 %		
Rezistenta la incarcare statica Metoda A Metoda B	≥ 20 kg ≥ 20 kg		
Rezistenta la incarcare din soc Metoda A Metoda B	≥ 350 mm ≥ 1250 mm		
Rezistenta la continuarea sfasierii (intepare cu cuie)	≥ 400 N		
Permeabilitatea vaporilor de apa	μ = 100.000		
Rezistenta sudurilor de forfecare	Cedare in afara sudurii		
Rezistenta la imbatranirea artificiala (imbatranire la cald)	Passed		
Expunere la bitum	Passed		
Expunere la substante chimice	Passed		

Performanta produsului, in acord cu punctele 1 si 2 corespund cu performantele declarate la punctul 6.
Producatorul in acord cu punctul 3 este singurul responsabil pentru producerea acestui serviciu.

Semnat in numele si pentru producator de :

Dr. Eike Kunst
(Cercetare si Dezvoltare)



.....27.3.2018.....
(locul si data emiterii)

.....
(semnatura)