



DECLARATIE DE PERFORMANTA
conform cu Anexa III a regulilor (EU) Nr. 305/2011
modificat prin Regulamentul delegat al Comisiei (EU) No 574/2014

Nr. RT 815 U W A 230629

1. Cod unic de identificare al tipului de produs:

KÖSTER TPO Aqua 1.5

2. Utilizare prevazuta:

Membrana pentru hidroizolare, omogena din plastic realizata din
poliolefina termoplastica (PE) conform DIN EN 13967:2012+A1:2017
Membrana pentru hidroizolarea cladirilor impotriva umiditatii solului si a apei.

3. Producator:

KÖSTER BAUCHEMIE AG
Dieselstraße 1 - 10
26607 Aurich

4. Sistem de evaluare si verificare a performantei constante:

Sistem 2+

5a. Stadard armonizat:

EN 13967:2012+A1:2017

5b. Corp notificat:

Institutul de testare a materialelor (MPA) pentru industria constructiilor,
Beethovenstraße 52
38106 Braunschweig
Kennnummer 0761-CPD

6. Performanta declarata:

Caracteristici esentiale	Performanta	Specificari tehnice armonizate
Reactia la foc	Clasa E	EN 13967:2012+A1:2017
Etanseitate Metoda A Metoda B	≥ 60 kPa Etans(24h) ≥ 400 kPa Etans (72h)	
Caracteristici la tractiune Rezistenta la tractiune Alungire pana la rupere	≥ 8 N/mm ² ≥ 700 %	
Rezistenta la incarcare statica Metoda A Metoda B	≥ 20 kg ≥ 20 kg	
Rezistenta la sarcini de soc Metoda A Metoda B	≥ 350 mm ≥ 1250 mm	
Rezistenta la smulgere continua	≥ 400 N	
Permeabilitate la vaporii de apa	$\mu = 100.000$	
Rezistenta imbinarilor la forfecare	defecte in afara imbinarii	
Expunerea la imbatranirea termica	Etans	
Expunerea la bitum	Etans	
Expunerea la substante chimice lichide, inclusiv apa	Etans	

Performanța produsului identificat mai sus la Nr. 1 si 3 este in conformitate cu setul de performante declarate conform Nr. 8. Aceasta declaratie de performanta este emisa sub responsabilitatea exclusiva a producatorului identificat mai sus la Nr. 4.

Semnat pentru si in numele producatorului de:.

Dr. Thorsten Lauterbach
(Cercetarea si dezvoltarea exportului)

Aurich, 29.06.2023
.....
(Locul si data emiterii)

i.V. 
.....
(semnatura)