

DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ



Nr. declarației de performanță

1. Cod unic de identificare al produsului-tip:

GR-5006-001
FIBRAN filter SF 32

2. Utilizare (utilizări) preconizată (preconizate):

Filtrare, filtrare și separare

3. Producător:

FIBRAN S.A. 56410, Salonic, Grecia

4. Reprezentant autorizat:

5. Sistemul (sistemele) de evaluare și de verificare a constanței performanței:

Sistem 2+

6a. Standard armonizat:

Organism(e) notificat(e):

NB 0799 KIWA MPA BAUTEST GmbH

7. Performanța(e) declarată(e):

8. Caracteristici esențiale

Performanță

PROPRIETATE	METODĂ	UNITĂȚI	PERFORMANȚĂ
Rezistență la tracțiune T_{max}	EN ISO 10319	kN/m kN/m	MD 7.0 (- 0.9) CMD 7.0 (- 0.9)
Elongație δ_{max}	EN ISO 10319	% %	MD 45 (+/- 10.4) CMD 45 (+/- 10.4)
Rezistență la perforare dinamică D_c	EN ISO 13433	mm	35 (+ 7)
Rezistență la perforare statică F_p	EN ISO 12236	kN	1,00 (- 0,10)
Deschidere de filtrare O_{90}	EN ISO 12956	pm	140 (+/- 42)
Permeabilitate la apă V_{H50}	EN ISO 11058	m/s	$70 \cdot 10^{-3}$ (- 21 · 10 ⁻³)
Durabilitate în conformitate cu Anexa B	A se acoperi în termen de 2 săptămâni de la instalare Este prevăzută o durabilitate de 100 de ani în soluri naturale cu 4 < pH < 9 și temperaturi ale solului < 25°C, pe baza rezultatelor metodei de testare B.4.2.2 (112 zile) din Anexa B.		

Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanțe declarate. Această declarație de performanță este eliberată în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011, pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus.

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

Salonic

01/12/2017