
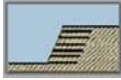
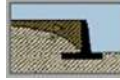

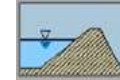
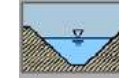




Declaratie de performanta nr: DoP - 083150 - 6

1. Cod unic de identificare al produsului-tip:

Terasin NS 150

2. Utilizare preconizata: in lucrari de constructii, indeplinind functiile (si combinatii ale acestora) conform tabelului de mai jos.

EN 13249	EN 13251	EN 13252	EN 13253	EN 13254	EN 13255	EN 13256	EN 13257
							
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
F-Filtrare		S-Separare		D-Drenare			

3. Fabricant : **SC MINET SA , Ramnicu Valcea, judetul Valcea, Strada Depozitelor nr.12,**

4. Reprezentant autorizat; Nu este cazul

5. Sistemul sau sistemele de evaluare și verificare a constanței performanței: **Sistem 2+**

6.a. Standard armonizat:

- **EN 13249:2016** - Geotextile si produse inrudite - Caracteristici impuse pentru utilizarea la constructia de drumuri si alte zone de circulatie (cu exceptia cailor ferate si a straturilor de uzura)

- **EN 13250:2016** - Geotextile și produse înrudite - Caracteristici impuse pentru utilizarea la construcția de căi ferate

- **EN 13251:2016** - Geotextile si produse inrudite - Caract. impuse pentru utilizarea in lucrarile de terasamente, fundatii si structuri de sustinere

- **EN 13252:2016** - Geotextile si produse inrudite - Caracteristici impuse pentru a fi utilizate in sistemele de drenaj

- **EN 13253:2016** - Geotextile si produse inrudite - Caract. impuse pentru utiliz. la lucrarile de control a eroziunii (protectii costiere, aparari de maluri)

- **EN 13254:2016** - Geotextile si produse inrudite - Caracteristici impuse pentru utilizarea in constructii de rezervoare si baraje

- **EN 13255:2016** - Geotextile si produse inrudite - Caracteristici impuse pentru utilizarea la constructia de canale

- **EN 13256:2016** - Geotextile si produse inrudite - Caracteristici impuse pentru utilizarea la constructia de tuneluri si structuri subterane

- **EN 13257:2016** - Geotextile si produse inrudite - Caracteristici impuse pentru utilizarea in lucrarile de depozitare a deseurilor solide

6.b. **INCERTRANS-OC** - Organism de certificare notificat de Comisia Europeana pentru atestarea conformitatii produselor pentru constructii, cu Numar de identificare 1833 a efectuat (1) inspectarea inițială a fabricii și a controlului producției în fabrică și (2) supravegherea și evaluarea continuă a controlului producției în fabrică, în cadrul sistemului de evaluare și verificare a constanței performanței produsului pentru construcții, **Sistem 2+**, și a emis Certificatul de conformitate CE cu nr: **1833-CPR-0053**

7. Performanța declarată

Caracteristici esentiale	Performanta declarata	Standard armonizat
Masa pe unitate de suprafata gr/m²	150 (+/- 15)	SR EN ISO 9864:2007
Gros.la sarc. 2 kN/m² mm	1.05 (+/- 0.2)	SR EN ISO 9863-1: 2017
Rezistenta la rupere MD/CD kN/m	3.0 (- 0.4) 3.0 (- 0.4)	SR EN ISO 10319:2015
Alungirea la rupere MD/CD %	70% (+/-)21% 80% (+/-) 24%	SR EN ISO 10319:2015
Poansonare cu CBR N	600 (- 90)	SR EN ISO 12236:2007
Perforare dinamica mm	42 (+ 10.5)	SR EN ISO 13433:2007
Permeabilitatea VIH50 l/m² s mm/s	120 (- 36)	SR EN ISO 11058:2010
Marimea porilor la O90 in μm	85 (+/- 25.5)	SR EN ISO 12956:2010
Energia de absorbtie MD/CMD kJ/m²	1.1 / 1.2	SR EN ISO 10319:2015
Perforarea cu piramida N	N/A	SR EN 14574:2015
Curgerea in plan (i=1;20 kPa) l/m/h	7.2 (-0.7)	SR EN ISO 12958:2010
Durabilitatea	A se acoperi in termen de 14 zile de la instalare.	SR EN 12224:2001
	Prevazut sa fie durabil minimum 100 ani , in pamanturi naturale cu 4 < pH < 9 si temperatura <25°C	SR EN 12447:2003
Eficienta protectiei %	-300 kPa N/A -600 kPa N/A -1200 kPa N/A	SR EN 13719:2016

8. 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:

Director Productie Petre Popescu

in Rm.Valcea,

la data de 20.11.2018

