

# PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

**PES/R300/CPR/3738/2018-07**

**Identifikační kód typu výrobku: TECNODREN PES/R 300**

netkaná geotextilie; vpichovaná; PET bílá nebo zelená střižná vlákna

**Zamýšlené použití stavebního výrobku:** vhodné pro: silnice, tunely, opěrné zdi, drenážní systémy, nádrže a přehrady, kanály, železniční, základy, odpadní základy, násypy

**Zamýšlené funkce:** separace (S), filtrace (F)

**Výrobce:** Ovattificio Alpino S.R.L., Via Ognissanti, 4, 35013 Cittadella (PD), Itálie

**Systém posuzování a ověřování stálosti užitečných vlastností stavebního výrobku (AVCP):** System 2+

**Harmonizovaná norma:** EN 13249:2016; EN 13250:2016; EN 13251:2016; EN 13252:2016; EN 13253:2016; EN 13254:2016; EN 13255:2016; EN 13257:2016; EN 13265:2016

**Notifikovaný orgán:** SKZ-Testing GmbH - Notifikovaný certifikační orgán SKZ-TeConA GmbH (identifikační číslo 1213) provedl prvotní kontrolu výrobního závodu a vnitropodnikové kontroly výroby (FPC) a průběžný dohled, posuzování a hodnocení FPC a vydal certifikát shody FPC č.j. 3303,3738

## Deklarované parametry:

| Vlastnost / Norma                     | Jednotka                                                                                              | Požadovaná hodnota a Tolerance | Harmonizovaná technická norma                                                                                                                                 | EN Metoda    |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| Plošná hmotnost                       | gr/m <sup>2</sup>                                                                                     | 300 ± 10%                      | EN 13249:2016;<br>EN 13250:2016;<br>EN 13251:2016;<br>EN 13252:2016;<br>EN 13253:2016;<br>EN 13254:2016;<br>EN 13255:2016;<br>EN 13257:2016;<br>EN 13265:2016 | EN ISO 10319 |
| Pevnost v tahu                        | kN/m                                                                                                  | MD 3,0 (-1,0)                  |                                                                                                                                                               | EN ISO 10319 |
|                                       |                                                                                                       | CMD 3,5 (-1,0)                 |                                                                                                                                                               |              |
| Protažení                             | %                                                                                                     | MD 70 (± 35)                   |                                                                                                                                                               | EN ISO 10319 |
|                                       |                                                                                                       | CMD 75 (± 35)                  |                                                                                                                                                               |              |
| Odolnost proti protlačení razníkem    | kN/m                                                                                                  | 0,50 (-0,15)                   |                                                                                                                                                               | EN ISO 12236 |
| Odolnost proti dynamickému proříznutí | mm                                                                                                    | 22 (+8)                        |                                                                                                                                                               | EN ISO 13433 |
| Propustnost vody kolmo k rovině       | m/sec                                                                                                 | 0,085 (-0,045)                 |                                                                                                                                                               | EN ISO 11058 |
| Charakteristická velikost otvorů      | μm                                                                                                    | 80 (±45)                       |                                                                                                                                                               | EN ISO 12956 |
| Odolnost vůči povětrnostním vlivům    | %                                                                                                     | Zakrýt v den instalace         |                                                                                                                                                               | EN ISO 12224 |
| Trvanlivost                           | Předpokládá se trvanlivost po dobu 5 let v přírodních zemínách s 4 ≤ pH ≤ 9 a teplotou zeměiny ≤ 25°C |                                |                                                                                                                                                               | EN ISO 13438 |

Uvedené parametry výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných parametrů. Toto prohlášení o parametrech, se v souladu s Nařízením EU č.305/2011, vydává na výhradní odpovědnost uvedeného výrobce.

Za dovozce prohlášení o vlastnostech vyhotovil:

Andrej Špánik, Skymat, s.r.o.

V Bratislavě 12.05.2026

