

Deklaracja Właściwości Użytkowych

Nr: TS10 2013-07-01

1. **Unikalny kod identyfikacyjny typu produktu:** TenCate Polyfelt TS10

2. **Typ produktu:** TS10 **Funkcje:** Drenaż | Filtracja | Separacja

3. **Przeznaczenie:**

PN EN 13249:2005 Drogi i inne powierzchnie obciążone ruchem

PN EN 13250:2005 Koleje

PN EN 13251:2005 Roboty ziemne fundamentowanie i konstrukcje oporowe

PN EN 13252:2005 Systemy drenażowe

PN EN 13253:2005 Zabezpieczenia przeciwoerozyjne

PN EN 13254:2005 Zbiorniki wodne i zapory

PN EN 13255:2005 Budowa kanałów

PN EN 13256:2005 Tunele i konstrukcje podziemne

PN EN 13257:2005 Składowiska odpadów stałych

PN EN 13265:2005 Zbiorniki odpadów ciekłych

4. **Adres do kontaktu:**

TenCate Geosynthetics Austria GesmbH
Schachermayerstraße 18, 4021 Linz, Austria
Tel.: +43 70 6983 5353; e-mail: service.at@tencate.com

5. **System lub systemy oceny:** System 2+

6. **W przypadku deklaracji właściwości użytkowej (DoP) dotyczącej produktu budowlanego objętego normą zharmonizowaną:**

Organ Notyfikowany Nr 0799 Kiwa MPA Bautest GmbH, Niederlassung TBU 48268 Greven, przeprowadzono wstępną inspekcję zakładu produkcyjnego oraz kontroli produkcji w zakładzie i stały nadzór i ocenę kontroli produkcji w zakładzie, zgodnie z systemem 2+

7. **Deklarowane właściwości:**

Istotne cechy		Parametry działania.		Norma dla prób
		Wartość średnia	Tolerancja	
Wytrzymałość na rozciąganie (MD / CMD)	[kN/m]	8 / 8	-1,04 / -1,04	EN ISO 10319
Wydłużenie (MD / CMD)	[%]	90 / 75	+20,7 / -18 / +17,3 / -15	EN ISO 10319
Wodoprzepuszczalność w płaszczyźnie wyrobu (20 kPa, i=1, twarda/twarda)	[l/ms]	5,3E-4	-1,6E-4	EN ISO 12958
Wytrzymałość na przebicie statyczne	[N]	1200	-120	EN ISO 12236
Wytrzymałość na przebicie dynamiczne (średnica otworu)	[mm]	32	+8	EN ISO 13433
Umowny wymiar porów (O 90)	[µm]	135	+/-40,5	EN ISO 12956
Wodoprzepuszczalność w kierunku prostopadłym do powierzchni wyrobu	[l/m²s]	110	-33	EN ISO 11058
Trwałość: Przykrycie powinno nastąpić najpóźniej 2 tygodnie po wbudowaniu. Na podstawie normy: Odporność na warunki klimatyczne EN 12224 wg. Tab. B.1. Trwałość minimum 25 lat w naturalnym gruncie pH > 4 i pH < 9 temperatura gruntu < 25°C. Na podstawie normy: Odporność mikrobiologiczna EN 12225. Na podstawie normy: Odporność na utlenianie EN ISO 13438.				Załącznik B zharmonizowanej specyfikacji technicznej

Substancje niebezpieczne: poniżej wymagań określonych w przepisach krajowych obowiązujących w Państwach Członkowskich UE

8. **Deklaracja:**

Parametry działania produktu określonego w punktach 1 i 2 są zgodne z parametrami działania zadeklarowanymi w punkcie 7.

Niniejsza deklaracja parametrów działania została sporządzona na wyłączną odpowiedzialność producenta wskazanego w punkcie 4.

Podpisał w imieniu i na rzecz producenta:

A. Puchner (Quality Manager)

(imię i nazwisko oraz stanowisko)

Linz, 2013-09-23

(miejsce i data sporządzenia)



(podpis)