

Erklæring om Ytelse (DOP)

NR: TS30 N 01.02.2018

1. **Unik identifikasjonskode av produkttype:** TenCate Polyfelt TS30 N

2. **Produkttype:** TS30N

3. **Tiltenkt bruk:**

EN 13249:2016 Veier og andre trafikerte områder (untatt jernbaner og asfaltering)

EN 13254:2016 Reservoarer og dammer

EN 13250:2016 Jernbaner,

EN 13255:2016 Kanaler

EN 13251:2016 Jordforbedring, fundament og faste strukturer

EN 13256:2016 Tunneller og underjordiske strukturer

EN 13252:2016 Dreneringssystemer

EN 13265:2016 Flytende avfalls deponier

EN 13253:2016 Erosjonssikring (av skråninger og kystlinjer)

EN 13257:2016 Avfallsdeponier

Funksjoner: Separasjon / Filtrering / Drenering

4. **Kontakt Adresse:**

Tencate Geosynthetics, Austria GesmbH

Schachermayerstrasse 18, 4020 Linz, Austria

Tlf: +43 70 6983 5353; www.tencategeo.at; service.at@tencategeo.com

5. **Systemer eller systemer til vurdering:** System 2+

6. **Ved ytelseserklæring (DOP) om et byggeprodukt som er omfattet av en harmonisert standard:**

Notified Body Nr 0799 Kiwa GmbH TBU, 48268 Greven utførte den første inspeksjonen av fabrikken og produksjonskontrollen samt kontinuerlig overvåking, vurdering og evaluering av produksjonskontrollen under system 2+.

7. **Deklarert ytelse:**

Viktige egenskaper:		Ytelse		Test standard *)
		Middelverdi	Toleranse	
Strekkestyrke (MD / CMD)	(kN/m)	9,2 / 13,10	-0,92/ -1,31	EN ISO 10319
Forlengelse (MD / CMD)	(%)	90 / 25	+45/-18/+70/-5	EN ISO 10319
CBR punkteringsstyrke	(N)	1550	-155	EN ISO 12236
Kjegle dropp test (hull diameter)	(mm)	90	+4	EN ISO 13433
Åpningsstørrelse (O90)	(µm)	90	+/- 27	EN ISO 12956
Vannpermeabilitet normalt i plan	[l/m ² s]	90	-27	EN ISO 11058
Varighet: Må tildekkes senest en måned etter installasjon Har bestått følgende tester: Motstand mot forvitring EN 12224 acc Tab B.1 Forutsatt å vare i 100år i naturlige jordarter med 4< pH < 9 og jordtemperatur < 25°C.				

*) som svarer til harmoniserte tekniske spesifikasjoner av bruksstandarder nevnt under punkt 3

Farlige Stoffer: Mindre enn kravene i nasjonale forskrifter som gjelder i EU's medlemsstater.

8. **Erklæring:**

Utførelsen av produktet nevnt i punkt 1 og 2, er i samsvar med den dekladerte ytelsen i punkt 7. Denne ytelseserklæringen er utstedt på produsentens eget ansvar som er identifisert i punkt 4.

Signert for og på vegne av produsenten av :

Linz, 2018-02-01

A. Puchner (Quality Manager)