CTY CP TM TỔNG HỢP & XÂY DỰNG HẠ TẦNG VIỆT
VIET INFRASTRUCTURE CONSTRUCTION AND GENERAL TRADING., JSC
Add: 17A Tô Vĩnh Diện, Khương Trung, Q. Thanh Xuân, Tp. Hà Nội
CHN: 132 Đường D1, Phường Hiệp Phú, Tp. Thủ Đức, Tp. HCM
Tel/Fax: (84-4) 3 6687 283 - Mobile: 093.2223.101
Email: contact@hatangviet.vn - Web: hatangviet.vn

TIÊU CHUẨN KỸ THUẬT
VẢI ĐỊA ĐỊA KỸ THUẬT TS65

	Chỉ tiêu – Properties	Phương pháp	Đơn vị	TS65
1	**Cường độ chịu kéo** *Tensile Strength*	ISO 01319	kN / m	**21,5**
2	**Dãn dài khi đứt** *Elongation at break*	ISO 10319	%	**80/40**
3	**Năng lượng chịu kéo**	Tính	kN / m	**6,5**
4	**Sức kháng thủng CBR** *CBR Puncture Resitance*	ISO 12236	N	**3300**
5	**Rơi côn** – Cone Drop	ISO 13433	Mm	**17**
6	**Kích thước lỗ O90** *Opening size O90*	ISO 12956	mm	**0,09**
7	**Hệ số thấm tại 50mm** *Permeability at 50mm*	ISO 11058	l/m2/s	**65**
8	**Hệ số thấm tại 100mm** *Permeability at 100mm*	ISO 11058	l/m2/s	**136**
9	**Hệ số thấm đứng** *Permeability*	ISO 11058	m/s	**3.10-3**
10	**Lưu lượng thấm ngang 20kPa**	ISO 12958	l/m.h	**14**
11	**Lưu lượng thấm ngang 200kPa**	ISO 12958	l/m.h	**3,2**
12	**Trọng lượng** *Mass per Unit area*	ISO 9864	g/m2	**285**
13	**Độ dày P=2kPa** *Thickness under 2kPa*	ISO 9863	mm	**2,5**
14	**Kéo giật** *Grab tensile strength*	ASTM D 4632	N	**1300/1200**
15	**Đỗ giãn đứt kéo giật** *Grab elongation*	ASTM D 4595	%	**75/40**
16	**Kích thước lỗ O95** *Opening size O95*	ASTM D 4751	mm	**0,18**
17	**Hệ số thấm** *Permeability*	ASMT D 4491	s-1	**1,7**
19	**Chiều dài x Rộng**		m x m	**125 x 4**
21	**Trọng lượng cuộn**		kg	**153**
22	**Tính chất vật lý + Polymer**	**Vải không dệt xuyên kim sợi dài liên tục 100% polypropylene chính phẩm được ổn định hoá UV**		
24	**Sức kháng UV - Lực kéo + chọc thủng**	**Giữ được hơn 70% cường độ ban đầu sau 03 tháng phơi ngoài trời**		
26	**Sức kháng hoá học**	**Không bị ảnh hưởng bởi pH = 2 - 13**		

Vải địa kỹ thuật Polyfelt TS được đóng trong bao bì chắc chắn, ghi rõ nhà sản xuất, loại Polyfelt TS, Lot No, Roll No. Trên mặt vải có in trực tiếp tên vải (vd Polyfelt TS 50) hoặc mã Lot khoảng cách đều 5m trên chiều dài cuộn

Công ty CP TM Tổng hợp và Xây Dựng Hạ Tầng Việt