

**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](tel:093.2223.101)Email: contact@hatangviet.vn - Web: hatangviet.vn**TIÊU CHUẨN KỸ THUẬT VẢI ĐỊA KỸ THUẬT DỆT PP25**

	Chỉ tiêu/ Properties	Test method	Đơn vị	PP25
1	Lực kéo đứt chiều cuộn/ khổ	ASTM D-4595	kN/m	≥ 25
2	Độ dài khi đứt chiều cuộn/khổ	ASTM D-4595	%	≤ 25
3	Cường độ xuyên thủng CBR	BS 6909 part4	N	≥ 2000
4	Cường độ chịu kẹp kéo	ASTM D 4632	N	≥ 600
5	Thấm xuyên <i>Water pemeability</i>	ASTM D 4491	m/s	$\geq 1 \times 10^{-4}$
6	Kích thước lỗ hiệu dụng O90	ASTM D 4751	micron	≤ 230
7	Chất liệu <i>Material</i>	Normal		Sợi PP
8	Trọng lượng <i>Mass per Unit area</i>	ASTMD 5261	g/m ²	≥ 120
9	Độ dày P=2kPa <i>Thickness under 2kPa</i>	ASTMD 5199	mm	$\geq 0,50$
10	Màu sắc <i>Colour</i>	Normal		Đen
11	Khổ rộng <i>Width</i>	Normal	m	4

Vải địa kỹ thuật dệt PP sản xuất theo phương pháp dệt các sợi màng Polypropylene với nhau theo phương vuông góc so le trên dưới

Vải địa kỹ thuật dệt PP có độ giãn dài thấp nhưng cường lực cao hơn nhiều so với vải địa kỹ thuật không dệt

Chức năng vải địa kỹ thuật dệt PP gồm bảo vệ gia cường ổn định nền đất và chống xói mòn

Ứng dụng: dùng thi công đường, đường sắt, sân bay nhà ga bến cảng kè sông kè biển và khu công nghiệp nhà máy

Hà Nội ngày tháng năm 2025
CTY CP TM TH & XD HẠ TẦNG VIỆT

Trụ sở + kho Hà Nội: Số 17A Tô Vĩnh Diện, Q. Thanh Xuân, Thành phố Hà Nội
Chi Nhánh Miền Nam Kho Thủ Đức: Số 132 Đường D1, P. Hiệp Phú, Tp. Thủ Đức, Tp. Hồ Chí Minh
Kho Hóc Môn, Tp. HCM: 06 Ấp Đình, Tân Xuân, Hóc Môn
Hotline: [0932.223.101](tel:0932.223.101) - website: <https://hatangviet.vn/>

**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](tel:093.2223.101)Email: contact@hatangviet.vn - Web: hatangviet.vn**TIÊU CHUẨN QUỐC GIA TCVN VẢI ĐỊA KỸ THUẬT DỆT PP25**

	Chỉ tiêu/ Properties	Test method	Đơn vị	PP25
1	TCVN 8485, vải địa kỹ thuật - Phương pháp thử - xác định cường lực kéo đứt chiều cuộn/khổ	TCVN 8485	kN/m	≥ 25
2	TCVN 8485, vải địa kỹ thuật - Phương pháp thử - xác định độ giãn dài kéo đứt (cuộn, khổ)	TCVN 8485	%	≤ 25
3	TCVN 8871-3, vải địa kỹ thuật - Phương pháp thử - xác định lực xuyên thủng CBR	TCVN 8871-3	N	≥ 2000
4	TCVN 8871-1, vải địa kỹ thuật - Phương pháp thử - xác định độ giãn dài kéo giật (cuộn, khổ)	TCVN 8871-1	N	≥ 600
5	TCVN 8487, vải địa kỹ thuật – phương pháp xác định hệ số thấm đứng	TCVN 8487	m/s	$\geq 1 \times 10^{-4}$
6	TCVN 8871-6, vải địa kỹ thuật – phương pháp thử xác định kích thước lỗ biểu kiến bằng phép thử sàng khô O90	TCVN 8871-6	micron	≤ 230
7	Chất liệu Material	Normal		Sợi PP
8	TCVN 8221, vải địa kỹ thuật – phương pháp xác định khối lượng trên đơn vị diện tích	TCVN 8221	g/m ²	≥ 120
9	TCVN 8220, vải địa kỹ thuật – phương pháp xác định độ dày định danh $k = 2\text{kPa}$	TCVN 8220	mm	$\geq 0,50$
10	Màu sắc Colour	Normal		Đen
11	Khổ rộng Width	Normal	m	4

Hà Nội ngày 2 tháng 3 năm 2015
CTY CP TM TH & XD HẠ TẦNG VIỆT

Trụ sở + kho Hà Nội: Số 17A Tô Vĩnh Diện, Q. Thanh Xuân, Thành phố Hà Nội
Chi Nhánh Miền Nam Kho Thủ Đức: Số 132 Đường D1, P. Hiệp Phú, Tp. Thủ Đức, Tp. Hồ Chí Minh
Kho Hóc Môn, Tp. HCM: 06 Ấp Đình, Tân Xuân, Hóc Môn
Hotline: [0932.223.101](tel:0932.223.101) - website: <https://hatangviet.vn/>