



CÔNG TY CỔ PHẦN SẢN XUẤT ĐẦU TƯ XÂY DỰNG HUNG VIỆT

Tầng 10, Tòa nhà Ford Thăng Long, 105 Láng Hạ, Đống Đa, Hà Nội

Email : geotech.hungviet@gmail.com Website : www.geotech.com.vn

Tel : 04.6683.8855 / Mobile: 0915.555.698 / Hotline: 0978.217.858

Properties of Tencate Geotube, Composite Fabric Geobags/ Đặc tính của ống địa kỹ thuật, Túi vải địa kỹ thuật tổng hợp

Properties/ Đặc tính kỹ thuật	Test method PP thử	Unit/ Đơn vị	GT550MC
Colour/ Màu sắc			Begie/ màu be
Tube Circumference/ Chu vi ống		m	3.5/7.2/10.8
Fabric Properties/ Tính chất của vải			
Mechanical/ Tính chất cơ học			
Wide width tensile strength MD/ Cường độ chịu kéo phương dọc	ISO 10319	KN/m	55
Wide width tensile strength CD/ Cường độ chịu kéo phương ngang	ISO 10319	KN/m	55
Strain at nominal tensile strength MD/ Độ giãn dài khi kéo phương dọc	ISO 10319	%	20
Strain at nominal tensile strength CD/ Độ giãn dài khi kéo phương ngang	ISO 10319	%	15
Rod puncture strength/ Sức kháng đâm thủng vật nhọn	ASTM D4833	N	1500
Cone puncture strength (1)/ Sức kháng đâm thủng vật côn (1)	ASTM D4833 modified	N	750
CBR puncture strength/ Sức kháng thủng CBR	ISO 12236	KN	9
Drop cone perforation diameter/ Đường kính thủng của côn rơi	ISO 13433	mm	5
Abrasion resistance/ Khả năng chống mài mòn	BAW RPG 3.11	% Retained/ % giữ lại	90
UV Resistance at (500h)/ Khả năng chống tia cực tím ở 500 giờ	ASTM D4355	% Retained/ % giữ lại	90
Mass per unit area/ Trọng lượng đơn vị	ASTM D5261	g/m ²	1200
Hydraulic/ Đặc tính thủy lực			
Pore size O90/ Kích thước lỗ O90	ISO 12956	mm	0.2
Water permeability Q50/ Khả năng thấm nước	ISO 11058	l/m ² /s	15
Factory seam/ May nối tại nhà máy			
Seam strength CD/ Cường độ đường may phương	ISO 10321	KN/m	45