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 kỹ thuật ART11D - 11,5 kN/m

Chỉ tiêu Properties	Phương pháp Menthod	Đơn vị Unit	ART11D
Cường độ chịu kéo – Tensile Strength	ASTM D 4595	kN / m	11,5
Dãn dài khi đứt- Elongation at break	ASTM d 4595	%	40/65
Cường độ chịu kéo giật – Grab Tensile Strength	TCVN 8871	N	700
Sức kháng thủng CBR- CBR Puncture Resitance	DIN 54307	N	1800
Hệ số thấm - Permeability	TCVN 8487	m/s	30x10^-4
Kích thước lỗ O95 - Opening size O95	TCVN 8871-6	micron	115
Độ dày P=2kPa- Thickness under 2kPa	ASTM D 5199	Mm	1,5
Trọng lượng/ Mass per Unit area	ASTM D 5261	g/m2	155

- Các giá trị trong bảng trên là kết quả trung bình (± 5%) của phương pháp thử tiêu chuẩn

Vải địa kỹ thuật không dệt thương hiệu ART gồm các sợi xơ phân bố ngẫu nhiên không theo hướng nhất định qua công nghệ xuyên kim và ép nhiệt tạo thành vải địa kỹ thuật không dệt có khả năng tiêu thoát nước giữ bảo vệ nền đất đắp và gia tăng cường lực cho đất.

Vải địa kỹ thuật ART loại D có thông số kỹ thuật độ dày cao hơn so với loại vải địa ART thông thường.

Chức năng vải địa kỹ thuật ART dùng để phân cách giữa nền đất đắp và nền đất yếu, bảo vệ nền đất yếu, dùng lọc và tiêu thoát nước giúp ổn định nền đường chống xói mòn mái dốc mái taluy.

Ứng dụng: Dùng để xử lý nền đất yếu cho các công trình đường, đường sắt, sân bay bên cảng bãi rác thải bờ sông bờ biển khu công nghiệp, nền nhà máy, kết hợp vỉ thoát nước trong trồng cây sinh thái cảnh quan.

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