

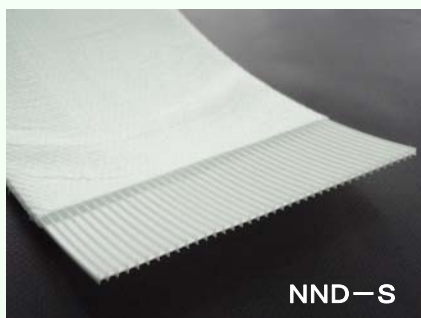
NND-S

— SPD工法用大断面ノーナルドレーン —

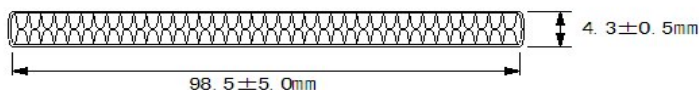


ノーナルドレーン(NND)は植物由来の生分解性プラスチックを使用した鉛直ドレーンです。従来のプラスチックボードドレーンがもつ物性と排水性能を維持しつつ、環境に配慮したドレーン材です(エコジオドレーン工法:NETIS登録番号KTK-070005-A)。

NND-Sは真空圧密工法であるSPD工法(NETIS登録番号CB-070012-A)に用いることを目的にしたドレーン材です。従来のNNDと比較し断面が大きく通水能力が大幅に向上しており、大深度(概ね20m以上)のSPD工法において十分な改良効果が期待できます。



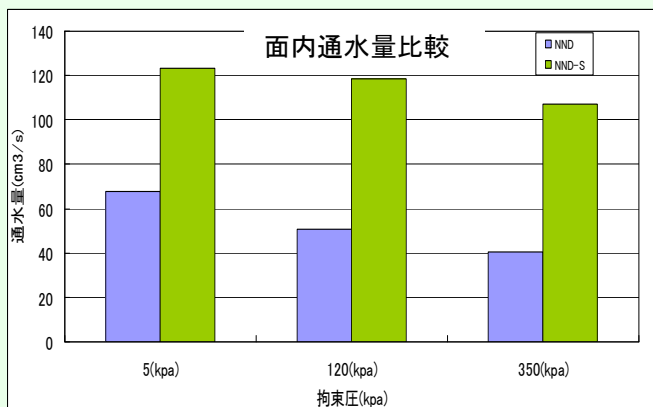
NND-S



NND-Sの断面図



荷姿



NND-S 仕様

項目	単位	仕様
構造		複合構造遊離型
材質	芯材	生分解性樹脂
	フィルター	生分解性不織布
寸法	厚さ	mm 4.3±0.5
	幅	mm 98.5±5.0
	通水溝数	本 78
引張強度	乾燥時 kN/製品幅	>2.0
面内透水係数	cm/s	>1.0×10 ⁻¹
通水量	m³/年	>1500
フィルター透水係数	cm/s	>1.0×10 ⁻²

NND-S 荷姿

項目	単位	仕様
巻長さ	m	170
巻取外径	cm	約106
パレット重量	kg	約400
巻数(1パレット)	本	20
1パレットの製品長	m	3,400

問合せ チカミルテック株式会社

東京都港区芝浦2-14-8

TEL 03-5418-4133 FAX 03-5418-4134

URL <http://www.c-miltec.co.jp>