

## ニードフル止水シートの特長

### 弾性・柔軟性

弾性・柔軟性に優れているため、施工地盤の凹凸にもよくなじみ、かつ機械的強度が高いので土砂やコンクリートに埋設しても安定した止水効果を発揮します。

### 耐久性

耐老化性・耐候性・耐薬品性に優れ、酸、アルカリ等が含まれた海水や汚水にも腐食しません。また、耐摩耗性にも優れることから長期間の使用にも耐えます。

### 防水性

軟質塩化ビニールを材質としているので、確実な止水が行え防水材として適しています。

### 施工性

熱融着、接着により現場での施工が迅速に行えます。

## ニードフル止水シートの用途

- ▶ 一般廃棄物・産業廃棄物埋立処分場
- ▶ 濁水沈澱池、工場廃液処理池
- ▶ 農業用貯水池、宅地造成調整池
- ▶ ゴルフ場、庭園池、公園池
- ▶ 防波堤、防砂堤、離岸堤、埋立護岸

## 標準規格

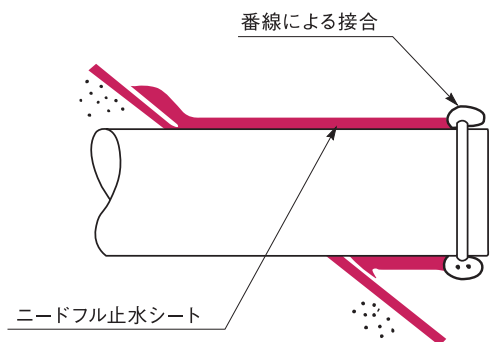
品番	厚さ(mm)	幅(m)	長さ(m)
WS-0.5	0.5	2	20
		2	40
WS-1	1	1	25
		2	10
		2	20
WS-1.5	1.5	2	20
WS-2	2	2	20
WS-3	3	1	20

## 物性

試験項目		単位	試験方法	規格値	
比重			JIS K 7112	1.35以下	
硬さ			JIS K 6773	65以上	
引張強さ		N/cm <sup>2</sup>	JIS A 6008	1570以上	
伸び率		%	JIS A 6008	300以上	
引裂強さ		N/cm	JIS A 6008	440以上	
耐薬品性	アルカリ	引張強さ 変化率	%	JIS K 6773	±20以内
		伸び 変化率	%	JIS K 6773	±20以内
		質量 変化率	%	JIS K 6773	±5以内
	食塩水	引張強さ 変化率	%	JIS K 6773	±10以内
		伸び 変化率	%	JIS K 6773	±10以内
		質量 変化率	%	JIS K 6773	±2以内

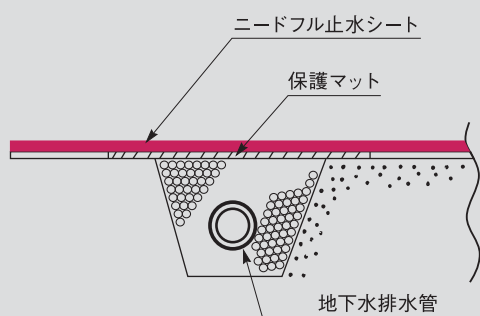
※防砂板用途での使用につきましては別途御相談下さい。

## 管の先端部接続処理



## 排水処理

### 地下水排水



### 浸出水排水

