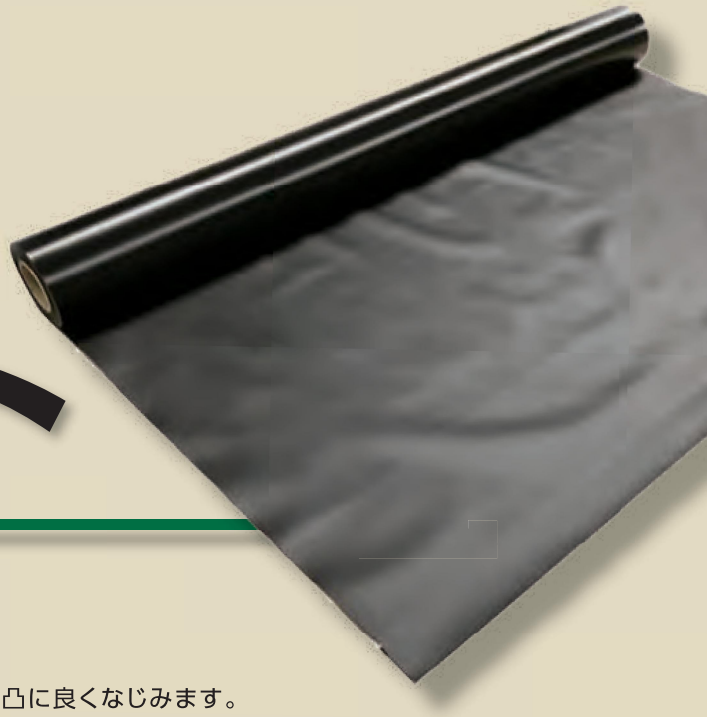
軟質塩化ビニールシート

ニードフル 止水シート



「ニードフル止水シート」の優れた特長

弾性・柔軟性
弾性と柔軟性に優れているため、施工地盤の凹凸に良くなじみます。
また、機械的強度が高く、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、耐摩耗性に優れており、海水や汚水に対する耐久性にも優れています。

防水性
軟質塩化ビニールは、土木・建設現場の防水材として長年使われている材料です。

施工性
熱風融着機や接着剤を用いて、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

- 農業用・ゴルフ場 等のため池
- 造成工事 等の調整池
- 排水路、暗渠排水施設
- プラスチック製雨水貯留浸透槽



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	20
		2	10
		2	20
WS - 1.5	1.5	2	20
WS - 2	2	2	20

※厚さ3㎜および5㎜タイプについては、別途ご相談ください。

物　性

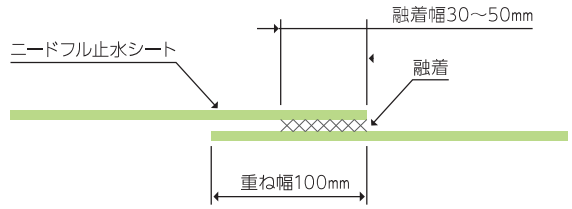
試験項目			単 位	試験方法	規格値
比　重				JIS K 7112	1.35以上
硬　さ				JIS K 6773	65以上
引張強さ			N/cm²	JIS A 6008	1570以上
伸び率			%	JIS A 6008	300以上
引裂強さ			N/cm	JIS A 6008	440以上
耐薬品性	アルカリ	引張強さ 変化率	%	JIS K 6773	±20以内
		伸び 変化率	%	JIS K 6773	±20以内
		質量 変化率	%	JIS K 6773	±5以内
	食塩水	引張強さ 変化率	%	JIS K 6773	±10以内
		伸び 変化率	%	JIS K 6773	±10以内
		質量 変化率	%	JIS K 6773	±2以内

環境保全製品で、これからの土木工事を変えるー

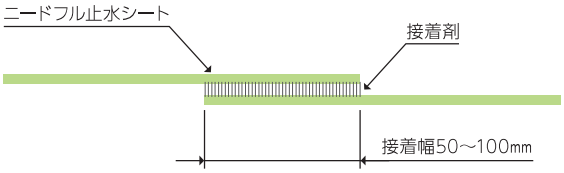
Tanaka®

接合方法

熱風融着機による融着

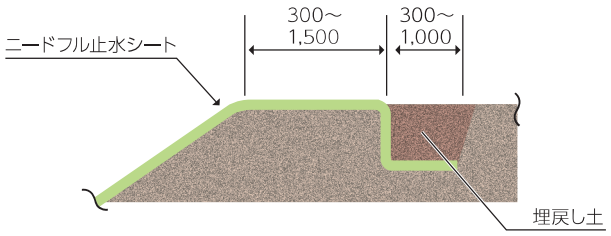


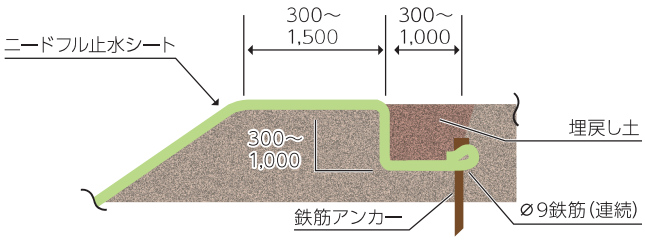
接着剤による接着

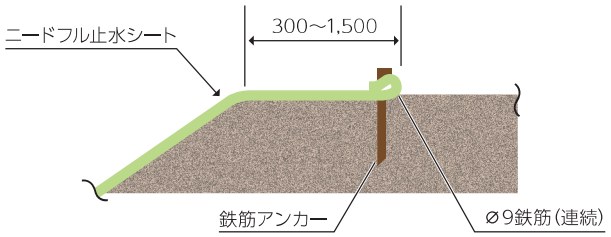


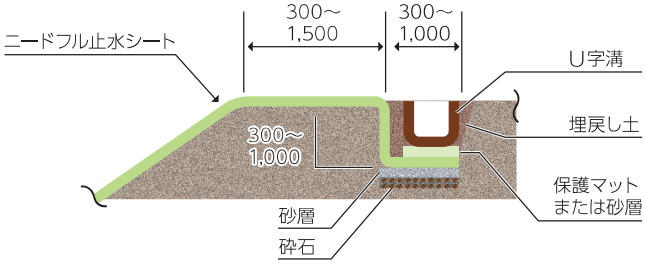
天端処理例

ニードフル止水シートを施工の際には、シートのずれ落ち防止のため天端部の処理をする必要があります。









施工例





株式會社田中

■ 本社・工場　〒595-0013　大阪府泉大津市宮町12番23号　TEL.0725-32-5381　FAX.0725-32-2605
■ 営業企画室　〒541-0042　大阪市中央区今橋4-3-6　淀屋橋NAOビル4F　TEL.06-6228-3070　FAX.06-6228-3071
■ 札幌営業所　〒060-0003　札幌市中央区北三条西3-1-25　メットライフ札幌北三条ビル7F　TEL.011-232-5241　FAX.011-232-3880
■ 仙台営業所　〒981-1106　仙台市太白区柳生2-25-6　TEL.022-242-0810　FAX.022-242-7414
■ 東京営業所　〒103-0004　東京都中央区東日本橋2-16-7　ANNI東日本橋ビル8F　TEL.03-3861-1371　FAX.03-3861-1372
■ 名古屋営業所　〒461-0001　名古屋市東区泉1-1-35　ハイエスト久屋4F　TEL.052-959-2601　FAX.052-959-2603
■ 大阪営業所　〒550-0014　大阪市西区北堀江1-5-2　四ツ橋新興産ビル11F　TEL.06-6536-2751　FAX.06-6536-2752
■ 広島営業所　〒730-0801　広島市中区寺町5-27　パークヒルズ城南302　TEL.082-532-7795　FAX.082-292-2033
■ 福岡営業所　〒812-0013　福岡市博多区博多駅東1-14-25　新幹線ビル2号館2F　TEL.092-471-5252　FAX.092-471-5266

https://www.geo-tanaka.co.jp

J001-2404

SP.24.04