耐圧集排水材

高耐圧型
ニードフルエース

ニードフルエースは、
立体網状体を透水フィルターで
被覆した集排水材です。
高耐圧型は、立体網状体の目付量を従来比1.8倍に高め、
耐圧性能を飛躍的に向上させました。

◆その他の特長

優れた耐圧性

従来品より立体網状体の目付量を増やすことで、耐圧性能を飛躍的に向上させました。

集排水効果

内部芯材がフィラメント構造になっているので、空隙が大きく、また、透水フィルターを使用することにより、集排水効果を高めています。

優れた施工性

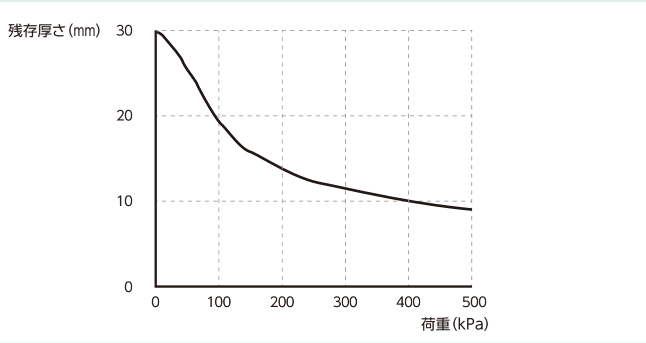
軽量で、カットも容易です。

		従来品	高耐圧型
目付量	厚さ30mmタイプ	1,000g／㎡	1,800g／㎡
	厚さ50mmタイプ	2,000g／㎡	3,600g／㎡

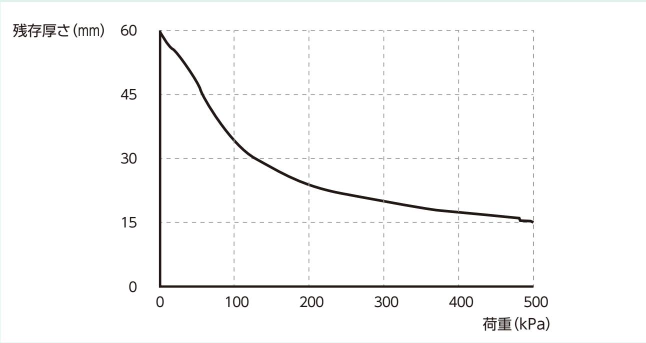
100kPa時の残存厚さ	厚さ30mmタイプ	15mm以上
	厚さ50mmタイプ	25mm以上

◆耐圧性能（圧縮試験の実測例）

厚さ30mmタイプ

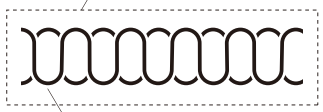
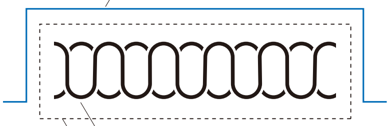


厚さ50mmタイプ



※このグラフは保証値ではありません

環境保全製品で、これからの土木工事を変えるー Tanaka®

タイプ	形　状	品　番	厚さ (mm)	幅 (mm)	長さ (m)
透水型		ACE-30×200S	30	200	2
		ACE-30×300S	30	300	
		ACE-30×400S	30	400	
		ACE-50×200S	50	200	
		ACE-50×300S	50	300	
三面止水型		ACE-30T×200S	30	200	
		ACE-30T×300S	30	300	
		ACE-30T×400S	30	400	
		ACE-50T×200S	50	200	
		ACE-50T×300S	50	300	

材　質		
	立体網状体	ポリプロピレンモノフィラメント
	透水フィルター	長繊維ポリエステル不織布

設置歩掛（10m当り）

名 称	単 位	数 量
土木一般世話役	人	0.03
普通作業員	人	0.26
ニードフルエース	m	10.5
諸雑費率※	%	1

※詳しくは「国土交通省土木工事積算基準」に掲載の「排水材設置工」のページをご参照ください。

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
■事業企画推進部　〒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　〒595-0013　大阪府泉大津市宮町12番23号　TEL.0725-32-5382　FAX.0725-30-3417
■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

C011-2603
SP.26.03