

ウォータータイト〈跳水防止版〉



ウォータータイトとは…

法面の排水路では、集中豪雨時に線形や勾配の急激な変化によって溢水や跳水を生じることがあります。これによって周辺の歩道、道路、法面の洗掘がおこり重大な損害を与えたりします。このような現場で、GRCでつくられた跳水防止版は、周辺環境の保全に確実に役立ちます。

●特長

- 1.軽量なため、斜面でも取付が容易。
- 2.周囲の素材との一体化が図れます。
- 3.鉄板と違い錆びないため、半永久的。
- 4.現場で切断、穴開け加工が容易。
- 5.作業効率がよく、低コスト。

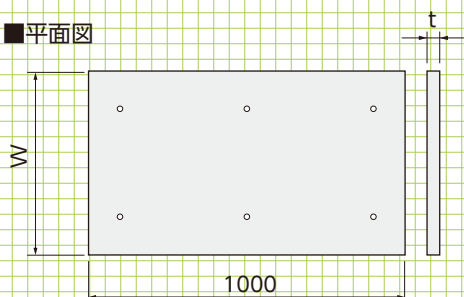
■施工例



■用途

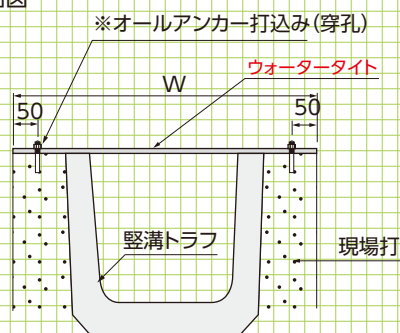
法肩、小段、法尻排水路に接続する縦排水路や屈曲点、最下部設置

■平面図



※穴開けは現場加工となります。
※オールアンカーは現場手配となります。

■断面図



※250～400用:M12(SC1280)
450～700用:M12(SC1290)
ウォータータイト1枚につき6セット使用

■寸法・重量表

水路幅	寸 法(mm)			参考重量(kg)
	W	t	L	
250	540	10	1000	11.6
300	590	10	1000	12.6
350	640	13	1000	17.8
400	690	13	1000	19.2
450	750	20	1000	32.0
500	800	20	1000	34.0
550	850	20	1000	36.6
600	900	20	1000	38.7
650	950	20	1000	41.0
700	1000	20	1000	43.0

■参考歩掛(全サイズ共通:1枚当り)

呼 称	単位	数量
普通作業員	人	0.10
コンクリート削孔工	ヶ所	6.00
アンカー取付工(M12)	ヶ所	6.00

基本形状図

形状・寸法

擁壁類

管渠類

側溝類

道路関連

河川関連

貯水槽関連

浸透製品・基礎類

景観関連・その他