

EPLA-MAT [II]

●エプラ・マット [II]

エプラ・マットの永年の販売と実績を基に、研究・開発を積み重ねた「太陽工業」が、土木資材の多様化に伴い、規格・材質改善を計りました。



II-5 C



II-3 C



II-4 A



II-10A

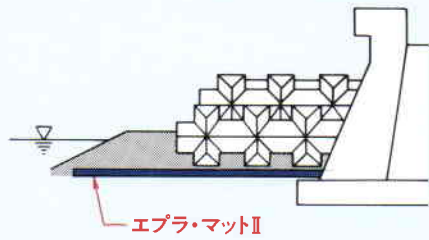
■主な用途

- 護岸ブロックの洗掘・沈下防止に。
- 護岸堤防の沈下防止に。
- 土砂の吸出し防止に。
- 流水のある箇所の敷設軽減に。

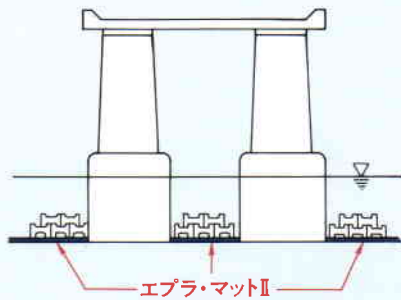


■ 施行例

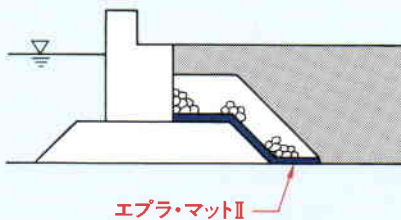
消波ブロック根固工



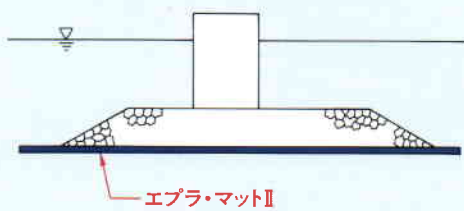
橋脚根固工



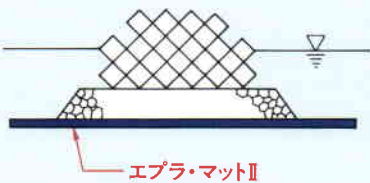
埋立護岸の吸出し防止工



防波堤等の洗掘防止工



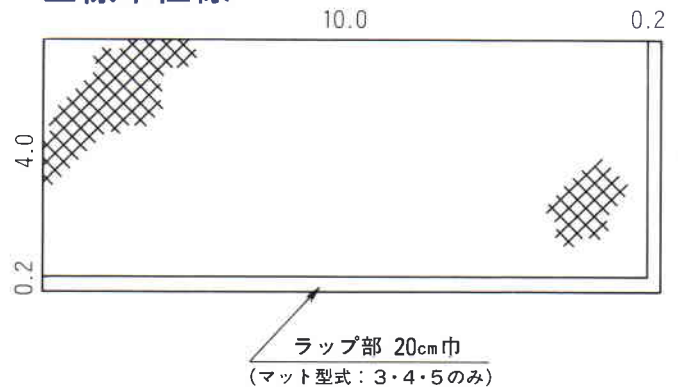
離岸堤等の不等沈下防止工



軟弱地盤安定工



■ 標準仕様



■ マット規格

型式	3	4	5	10
規格				
厚み (mm)	3	4	5	10
材質	ポリエステル	ポリエステル	ポリエステル	ポリエステル系
構造	長繊維	長繊維	長繊維	短繊維
引張強度 (tf/m)	2.0以上	2.4以上	3.0以上	0.28以上
伸び率 (%)	60	60	60	—
原反巾 (m)	4.2	4.2	4.2	2.0

■ 金網規格

種類	A	B	C
規格			
材質	亜鉛メッキ	ビニール被覆	アルミメッキ
巾 (m)	4.0	4.0	4.0
長さ (m)	10.0	10.0	10.0

※ マットと金網は上記規格表より組合せは色々出来ます。



太陽工業株式会社

土木エンジニアリング事業部

東京都世田谷区池尻2-33-16 〒154 TEL(03)3714-3361
 大阪市淀川区木川東4-8-4 〒532 TEL(06) 306-3056
 札幌市白石区東札幌6条2-3-10 〒003 TEL(011)822-2111
 仙台市青葉区五橋2-11-1 ショーケー本館ビル 〒980 TEL(022)227-1364
 名古屋市中村区名駅南2-8-11 〒450 TEL(052)541-5118
 広島市東区光町1-12-16 栄泉広島ビル 〒732 TEL(082)261-1251
 福岡市博多区博多駅東2-15-19 KS T 駅東ビル5F 〒812 TEL(092)411-8003
 新潟市平島3-7-6 〒950-21 TEL(025)233-3211
 千葉市中央区新田町13-17 フクダビル3F 〒260 TEL(043)243-4838
 横浜市神奈川区鶴屋町3-31-5 久保田ビル6F 〒221 TEL(045)316-1915

- 一級建築士事務所 ● 特定建設業者大臣許可(特-5)第381号
- (社)日本膜構造協会正会員 ● 海洋工事汚濁防止協会会員