

REALIZZAZIONE DI BARRIERE PARAMASSI IN TERRA RINFORZATA

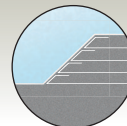
| | |
|--------------------------------|---|
| Località: | Varenna (LC) |
| anno: | 2009 |
| Prodotto: | TENAX Rivel |
| Impresa: | ATI: De Campo Costruzioni Sandrini Costruzioni |
| Progettista: | Ing. Anselimi - Ing. Montanelli |
| Committente: | Comune di Varenna (LC) |
| Ambito di applicazione: | Barriere Paramassi |

DESCRIZIONE DEL PROGETTO

Realizzazione di 3 barriere paramassi in terra rinforzata per la difesa dell'abitato di Fiumelatte con sezione trapezoidale asimmetrica, altezza massima 7,20 m per complessivi 8.000 mq di facciata su doppio fronte. L'utilizzo del sistema TENAX Rivel per i rilevati paramassi è stato certificato per impatti fino a 4500 kJ dal Dipartimento di Georisorse e Territorio DIGET del Politecnico di Torino.



Panoramiche dei rilevati



REALIZZAZIONE DI BARRIERE PARAMASSI IN TERRA RINFORZATA



Le terre rinforzate dopo l'inerbimento



Dettaglio facciata con casseri a perdere



Una delle barriere durante la costruzione



0799-CPD-25



ISTITUTO PER LE TECNOLOGIE DELLA COSTRUZIONE

TENAX SpA Geosynthetics Division
Via dell'Industria, 3 23897 Viganò (LC) Italy
Tel. +39 039.9219307 - Fax +39 039.9219200
geo@tenax.net - www.tenax.net