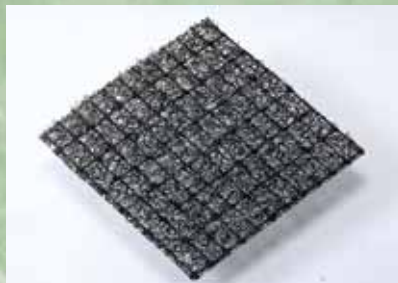




ITALGRIMP G-PP



ITALGRIMP G-PP RF



ITALGRIMP G-PP RF



ITALGRIMP®

Geostuoia antierosione per inerbimento controllato

DESCRIZIONE PRODOTTO

ITALGRIMP® è una geostuoia antierosione per inerbimento controllato costituita da monofilamenti di polipropilene estrusi, termosaldati tra loro nei punti di contatto, con struttura a doppia cuspidata ed indice alveolare maggiore del 90%. Può essere accoppiata in fase estrusiva ad una geogriglia bidimensionale ad alta resistenza (versione **ITALGRIMP® RF**), oppure ad una membrana impermeabile per applicazioni idrauliche (versione **ITALGRIMP® MR**).

PRESTAZIONI

L'alto indice alveolare e la particolare struttura studiata per favorire al massimo l'intasamento garantiscono un perfetto attecchimento e rinforzo dello strato superficiale di ricoprimento vegetale.

Nella versione RF, il particolare processo produttivo che rende solidale la struttura geostuoia-geogriglia, e la particolare struttura studiata per favorire al massimo l'intasamento garantiscono un perfetto attecchimento e rinforzo dello strato superficiale di ricoprimento vegetale anche in condizioni gravose.

Nella versione MR l'alta flessibilità del prodotto e l'ottima capacità di rinverdimento lo rendono adatto nell'impiego di canalizzazioni superficiali e regimazione delle acque.



argini fluviali



coperture discariche



arginature stradali



versanti



sponde di bacini artificiali

OPZIONI E TIPOLOGIE

Spessori da 8 a 20 mm.
Rinforzi con geogriglie da 10 a 110 kN per geostuoie con spessori 17 o 20 mm.
Colore verde o marrone ed eventuale griglia di rinforzo marrone.



CAMPI DI APPLICAZIONE

ITALGRIMP® Scarpate di medie dimensioni con pendenze non accentuate e riporti di terreno modesti.

ITALGRIMP® MR Canalette drenanti superficiali, drenaggio al piede di terre rinforzate e di versanti, ripristino di fossi.

ITALGRIMP® RF Capping di discariche, scarpate di medie dimensioni con pendenze accentuate, corsi d'acqua con velocità di corrente modeste.

