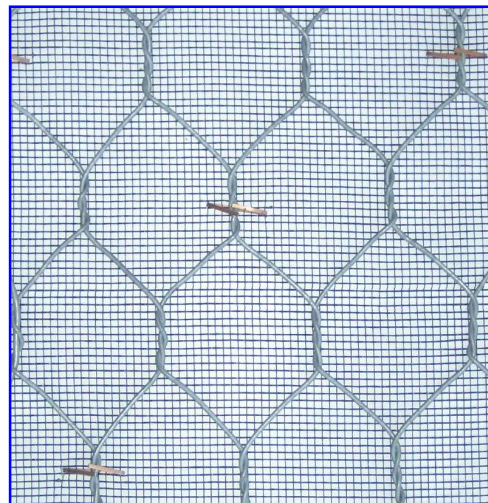


## **R.E.C.S. – GS (Reinforced Erosion Control System)**

### **SCHEDA TECNICA DI PRODOTTO**

Geocomposito avente funzione consolidante antierosiva costituito da una rete metallica a doppia torsione maglia 8x10 filo 2,70mm, in lega di Zn/Al, marcata CE, accoppiata meccanicamente per punti metallici con un geotessile tessuto in PET ad alta resistenza con rivestimento in materiale polimerico.



<b>Rete metallica</b>	<b>Rif. Norma</b>	<b>u.m.</b>	<b>Valore</b>
Maglia	EN 10223-3	cm	8x10
Filo	EN 10223-3	mm	2,70
Carico di rottura del filo	EN 10223-3	N/mmq	350-550
Resistenza a trazione	EN 10223-3	kN/m	55 ± 5
Allungamento	EN 10223-3	%	≥ 8
Rivestimento in lega ZN(95%)/AL(5%)	EN 10244-2 Classe A	gr/mq	245

<b>Geotessile tessuto</b>	<b>Rif. Norma</b>	<b>u.m.</b>	<b>Valore</b>
Apertura maglia	UNI EN 12956	mm	3,5
Peso unitario	ISO 9864	gr/mq	130
Resistenza ultima a rottura LONG.	ISO 10319	kN/m	15
Resistenza ultima a rottura TRASV.	ISO 10319	kN/m	14
Allung. a tensione nominale LONG.	ISO 10319	%	18
Allung. a tensione nominale TRASV.	ISO 10319	%	15

**Dimensioni rotoli:** m. 2,00 x m. 50,00