

TAB. 1

Caratteristiche richieste per le geogriglie

	Direzione longitudinale (MD)	Direzione trasversale (TD)
Resistenza a trazione (limite di confidenza inferiore al 95%)	17.5 kN/m	31.5 kN/m
Allungamento	12%	11%

TAB. 2

Resistenza a lungo termine delle geogriglie TENAX LBO 302 SAMP per un periodo di 1 anno a carico costante a 20°C.

	Direzione longitudinale (MD)	Direzione trasversale (TD)
Resistenza a trazione	4.70 kN/m	7.80 kN/m

TAB. 3

Caratteristiche misurate dal Controllo Qualità eseguito sull'intero lotto di produzione di geogriglie TENAX LBO 302 SAMP

Caratteristiche misurate	Valore medio	Deviazione standard	95% L.C.L.
Resistenza a trazione	TD 34.66 kN/m	1.19 kN/m	32.71 kN/m
Allungamento a snerv.	TD 9.92%	2.57%	---
Modulo al 2% allung.	TD 608 kN/m	50.3 kN/m	525 kN/m
Modulo al 5% allung.	TD 476 kN/m	29.2 kN/m	429 kN/m
Resistenza a trazione	MD 19.8 kN/m	0.59 kN/m	18.85 kN/m
Allungamento a snerv.	MD 19.15%	0.66%	---
Modulo al 2% allung.	MD 325 kN/m	18.3 kN/m	295 kN/m
Modulo al 5% allung.	MD 234 kN/m	9.4 kN/m	180 kN/m