

Scheda tecnica GEOROAD

1. DESCRIZIONE

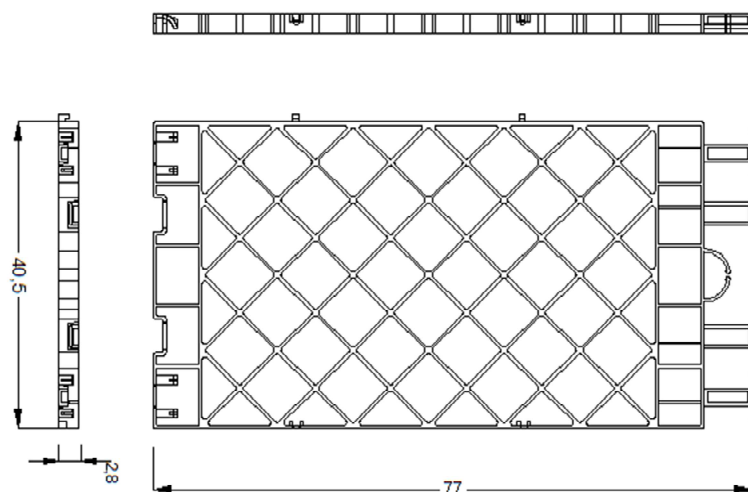
GEOROAD è un pannello in LDPE per il consolidamento delle banchine stradali.



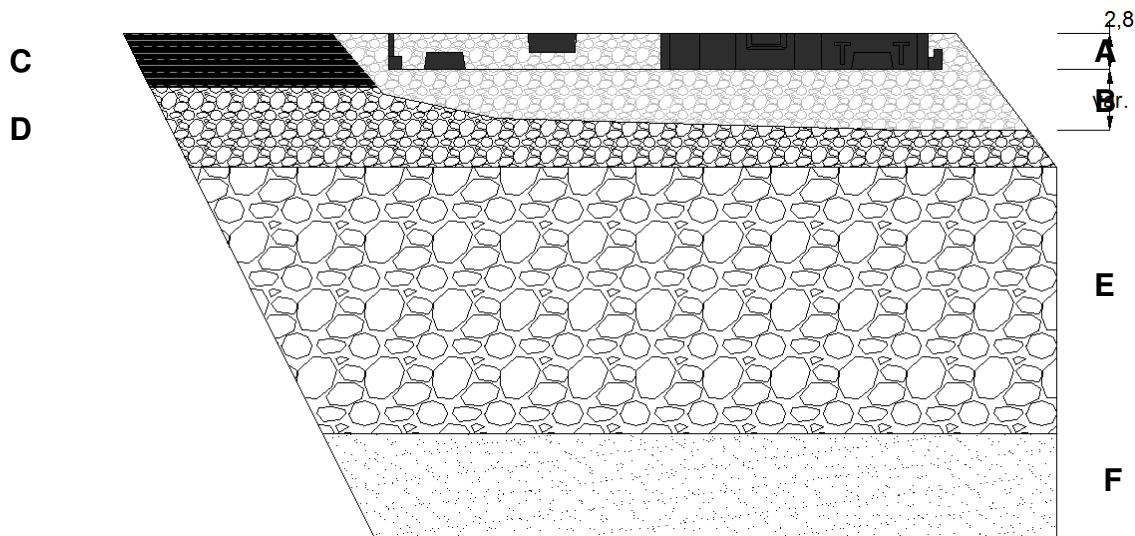
2. CARATTERISTICHE TECNICHE

Materiale	-	Polietilene a bassa densità (LDPE) 97-99%
		Additivi 1-3%
Percentuale materiale riciclato	%	100
Colore	-	Nero
Dimensioni	cm	77 x 40.5 XH2.8
Peso	kg	1.16
Spessore pareti	cm	
Capacità di carico	ton/m ²	500
Luogo di produzione	-	Italia

3. DISEGNI TECNICI



3. INSTALLAZIONE E MANUTENZIONE



A- Georoad; B- Sottofondo ripristinato; C- Manto stradale; D- Sottofondo esistente;
E- Strato portante; F- Terreno esistente

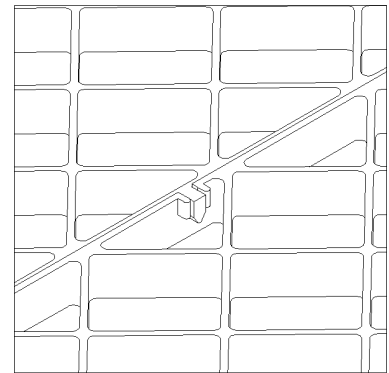
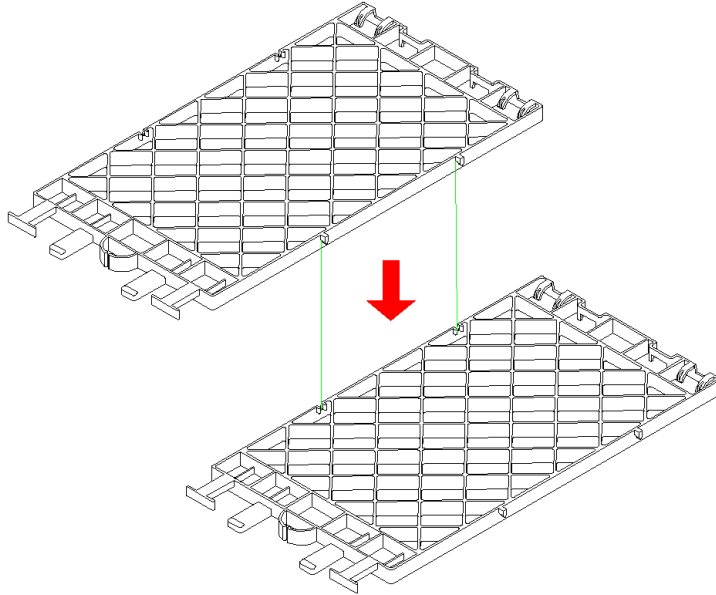
- 1) **Ripristino del sottofondo** – Ripristino della parte del sottofondo ceduta con l'utilizzo di pietrisco fine o stabilizzato per uno spessore variabile a seconda della necessità. Successivo costipamento dell'inerte.
- 2) **Posa di GEOROAD** – Posa di GEOROAD sopra il sottofondo ripristinato. Le griglie possono essere tagliate e sagomate a seconda delle necessità.
- 3) **Riempimento di GEOROAD** – La griglia va riempita 1-2 cm oltre il raso, con pietrisco fine o stabilizzato. Il materiale va poi compattato con un compattatore di tipo manuale.
- 4) **Manutenzione** – Verificare regolarmente se le celle necessitano di un ulteriore riempimento e procedere utilizzando pietrisco fine o stabilizzato.

4. IMBALLAGGIO E TRASPORTO

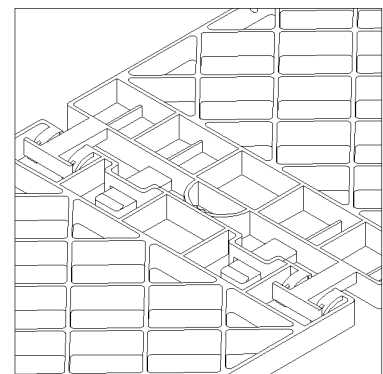
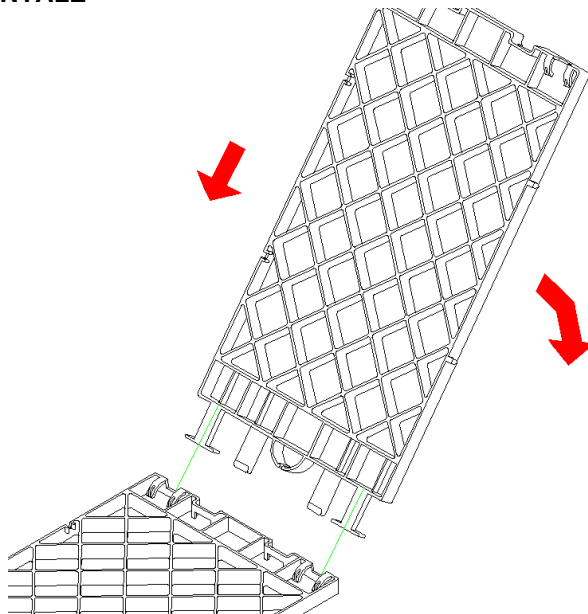
Codice prodotto	-	FGEROAD8040
Pezzi a m ²	pz	3,2
Imballo	-	Impilato in bancali
Quantità per bancale	pz	240
Superficie realizzabile	m ²	75
Dimensioni bancale	cm	83x120xH240

5. DETTAGLI CONNESSIONE LATERALE E FRONTALE

CONNESSIONE LATERALE



CONNESSIONE FRONTALE



6. POSA LUNGO SUPERFICI CURVE

L'aggancio frontale di GEOROAD consente una rotazione sul piano di posa delle griglie per agevolare l'installazione lungo superfici curve.

