



BEAMINSTER TUNNEL & SLOPES, REGNO UNITO

Consolidamento di versanti

Beaminster Tunnel & Slopes

Consolidamento di versanti

Progetto	Beaminster Tunnel & Slopes
Luogo	Beaminster, Dorset
Paese	Regno Unito
Anno di installazione	2013
Cliente	Dorset County Council
Progettazione	Parsons Brinckerhoff
Contraente	Raymond Brown Construction Ltd.
Altre società partecipanti	CAN Geotechnical Ltd.
Situazione iniziale	In 2012 following a period of havy rainfall a landslide blocked the road tunnel portal (also known as Horn Hill Tunnel), killing two people.
Descrizione	Parson Brinckerhoff used the knowledge of Geobrigg to design a soil nailed solution. In total 4700 m ² of TECCO® G65/3 and 800 system spike plates were used to complete the project. TECCO® Sistem was selected as it provided the option of optimisation of nail spacing which on a project of this scale allowed for significant cost and time savings.
Oggetto protetto	Strada
Protezione dalla corrosione	GEOBRUGG SUPERCOATING
Geologia	Sands.
Area stabilizzata	4700 m ²
Altezza del versante	20 m
Inclinazione versante	- 45 °
Tappeto anti erosione	Sì
Esposizione	-

Per qualsiasi domanda potete contattare il nostro specialista Geobrugg

Kevin H. Coyle

Regional Manager Northeast

Telefono +1 860 377 3230

kevin.coyle@geobrugg.com



Geobrugg

info@geobrugg.com | www.geobrugg.com
