



BEAMINSTER TUNNEL & SLOPES, REINO UNIDO

Estabilización de taludes

Beaminster Tunnel & Slopes

Estabilización de taludes

Proyecto	Beaminster Tunnel & Slopes
Lugar	Beaminster, Dorset
País	Reino Unido
Año de instalación	2013
Cliente	Dorset County Council
Ingeniería	Parsons Brinckerhoff
Contratista	Raymond Brown Construction Ltd.
Otras empresas participantes	CAN Geotechnical Ltd.
Situación inicial	In 2012 following a period of havy rainfall a landslide blocked the road tunnel portal (also known as Horn Hill Tunnel), killing two people.
Descripción	Parson Brinckerhoff used the knowledge of Geobrigg to design a soil nailed solution. In total 4700 m² 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.
Objeto protegido	Carretera
Protección contra la corrosión	GEOBRUGG SUPERCOATING
Geología	Sands.
Área estabilizada	4700 m²
Altura del talud	20 m
Inclinación del talud	- 45 °
Geomalla de control de erosión	Si
Exposición	-

Si tiene preguntas por favor póngase en contacto con nuestro especialista Geobrugg en su área

Kevin H. Coyle

Regional Manager Northeast

Teléfono +1 860 377 3230

kevin.coyle@geobrugg.com



Geobrugg

info@geobrugg.com | www.geobrugg.com
