



CASTELLO DI SAN TERENCE, ITALIA

Estabilización de taludes

Castello di San Terenzo

Estabilización de taludes

Proyecto	Castello di San Terenzo
Lugar	Marinella di San Terenzo, Comune di Lerici
País	Italia
Año de instalación	2017
Cliente	Comune di Lerici
Ingeniería	Flow-Ing Srl.
Contratista	Siscom Srl.
Situación inicial	At Lerici in Liguria a hiking path under the famous Castle di San Terenzo was endangered by rockfalls from the slope above.
Descripción	<p>As a solution active slope stabilization with nailing and TECCO® System was applied (with a smaller mesh opening band at the top). With a slope ranging from 60 ° to 80 ° the nail pattern is 3.0 x 3.0 meter, with nails of 28 mm in diameter. To ensure the stability of the debris cover, the nails have been drilled to a depth of 3 meter.</p> <p>Due to high corrosion resistance requirements (coastal area), special mesh was chosen: TECCO® System 45/2 STAINLESS.</p>
Objeto protegido	Infraestructura turística
Protección contra la corrosión	INOX / STAINLESS
Geología	Mica schists, phyllite.
Área estabilizada	1260 m²
Altura del talud	20 m
Inclinación del talud	60 ° - 80 °
Exposición	Suroeste

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

Roger Moor

Country Manager Ost- und Zentralschweiz, Liechtenstein

Teléfono +41 71 466 81 52

Móvil +41 78 783 46 81

Roger.Moor@geobrugg.com



Geobrugg

info@geobrugg.com | www.geobrugg.com
