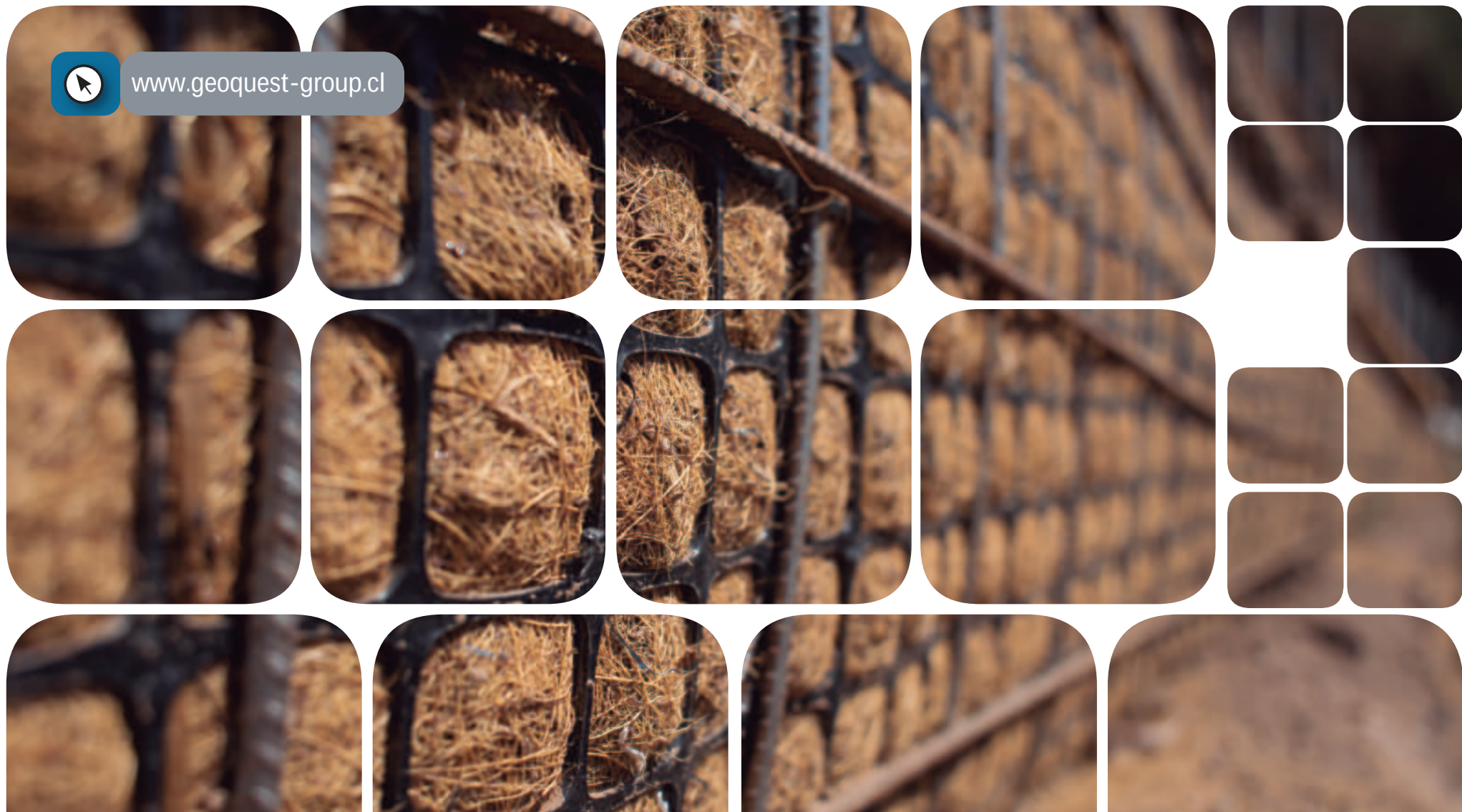
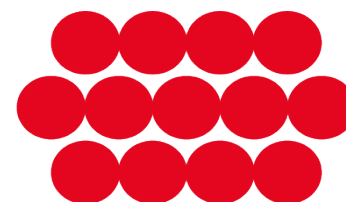




www.geoquest-group.cl



Taludes Reforzados



Geoquest



Taludes Reforzados

Geoquest Chile y sus filiales han desarrollado una experiencia inigualable para el diseño de taludes de ingeniería de Tierra Estabilizada Mecánicamente utilizando ArmaStone® y ArmaGreen®.

Nuestras soluciones para pendientes pronunciadas están diseñadas y concebidas con el mismo nivel de experiencia técnica que nuestros mundialmente conocidos muros TEM, beneficiándose de nuestros más altos estándares de ingeniería y calidad.

Los taludes reforzados se utilizan para aplicaciones muy diversas, tales como:

- ✓ Estructuras de retención de tierra
- ✓ Soporte de plataformas
- ✓ Rehabilitación de taludes
- ✓ Protección contra caída de rocas
- ✓ Diques de protección
- ✓ Vertederos

Nuestro enfoque único proporciona a los ingenieros y constructores una gama de soluciones técnicas para abordar mejor los requisitos de su proyecto en particular. Esto permite a los diseñadores combinar opciones de elementos de revestimiento con una selección única de refuerzos de suelo.

Los elementos de revestimiento y los componentes de refuerzo del suelo están diseñados con precisión por Geoquest sobre la base de un proyecto específico, ya sean taludes permanentes o temporales.





Armastone®

ArmaStone® es una solución de ingeniería para taludes de suelo reforzado que requieren una apariencia mineral atractiva, ya sea para imitar el entorno natural circundante o simplemente para brindar una estética agradable a la infraestructura urbana y periurbana.

Una terminación tipo gavión poseen los taludes reforzados con revestimiento mineral ArmaStone® y son aplicables para los mercados de infraestructura vial, ferroviarias, aeropuertos, urbanizaciones, instalaciones industriales, gestión de residuos, obras hidráulicas y estructuras de protección de avalanchas o caída de rocas.



ArmaStone	Opciones del sistema de fachada		Opciones del refuerzo del suelo	
	Premium	Malla de acero galvanizado, para una mayor durabilidad	GS	Geostips (GeoStrap™, EcoStrap™)
			GG	ArmaGrid® o TerraTextile™
	Estándar	Malla de acero negra	ST	Tiras de acero



Armagreen®

Geoquest Chile ofrece taludes reforzados con vegetación utilizando el sistema ArmaGreen® para la construcción de infraestructuras viales, urbanización, instalaciones industriales, obras hidráulicas, entre otras.

Este paramento es cubierto por una manta de origen orgánico que permite generar el sustrato perfecto para el desarrollo de vegetación, ya sea por hidrosiembra o plantación directa. Con esto se añade un valor estético al sistema, por medio de una solución ecológica y amigable con el medioambiente.

ArmaGreen	Opciones del sistema de fachada		Opciones de refuerzo del suelo	
	Premium	Malla de acero galvanizado, para una mayor durabilidad	GS	Geostips (GeoStrap™, EcoStrap™)
	Estándar	Malla de acero negra	GG	ArmaGrid® o TerraTextile™
	Básico	Envolvente, para soluciones temporales de bajo coste	ST	Tiras de acero
	Web	ArmaWeb®, para aplicaciones específicas		





