- Durch den Klimawandel steigt das Risiko von Felsabbrüchen, Steinschlägen und Murgängen. Um Mensch, Tier, Hab und Gut zu schützen, müssen vermehrt Sicherheitsvorkehrungen getroffen werden.
- Die Rock Tec AG wurde im Jahr 2017 von den renommierten Firmen Kohler Bau AG,
 Ghelma AG Baubetriebe und Ghelma AG Spezialtiefbau gegründet.
- Ein engagiertes Team, höchste Flexibilität, Kundennähe und ein lösungsorientiertes Denken sind unsere Stärken. Kombiniert mit einer langjährigen Erfahrung und grossem Know-How, sind wir in der Lage, Sie zuverlässig und kompetent in jeder Hinsicht der Felssicherung zu beraten.

Notfallnummer +41 79 432 42 20

Wenn schnelles Handeln gefragt ist, sind wir Tag und Nacht, 365 Tage im Jahr über unsere Notfallnummer einsatzbereit. Gerne beraten wir Sie unverbindlich und suchen zusammen für Ihr Projekt die passende Lösung. Unser Team freut sich auf Ihre Kontaktaufnahme.

ROCK TEC AG

Grimselstrasse 88E 3860 Schattenhalb +41 33 972 19 99 info@rocktec.ch www.rocktec.ch





Anwendungsgebiet

TRUMER Steinschlagschutzsysteme wurden entwickelt, um Infrastruktur und Menschenleben vor Stein- und Blockschlag zu schützen. Das System TS-100-MOBIL ist ein mobiler Schutzzaun für Sofortmassnahmen im Bereich von Strassen und auch überall dort, wo eine solide Aufstandsfläche vorhanden ist. Das System kann temporär oder dauerhaft eingesetzt werden.



Das System kann rasch montiert werden und ist sofort einsatzfähig. Es ist keine Fundamentierung erforderlich, daher entfällt der Zeitaufwand für das Bohren und Aushärten von Ankern. Die empfohlene Mindestaufstelllänge beträgt 28 Meter (Prüflänge).

Das System wurde auf dem Testgelände am Erzberg 1:1 geprüft und von der Montanuniversität Leoben (Lehrstuhl für Bergbaukunde, Bergtechnik und Bergwirtschaft) überwacht.





Beschreibung

Das Schutzsystem besteht aus:

- aneinandergereihten Betonelementen mit Textilarmierung,
- Stahlstützen, welche die jeweiligen Betonelemente verbinden,
- einer Abfangstruktur aus einem Diagonalhochleistungsgitter (DHG), Seilen und Bremsen.



Bilder, Test-Videos und technische Daten

In Zusammenarbeit mit:



Der mobile Schutzzaun kann temporär oder dauerhaft gemietet werden.