

TECHNISCHES DATENBLATT

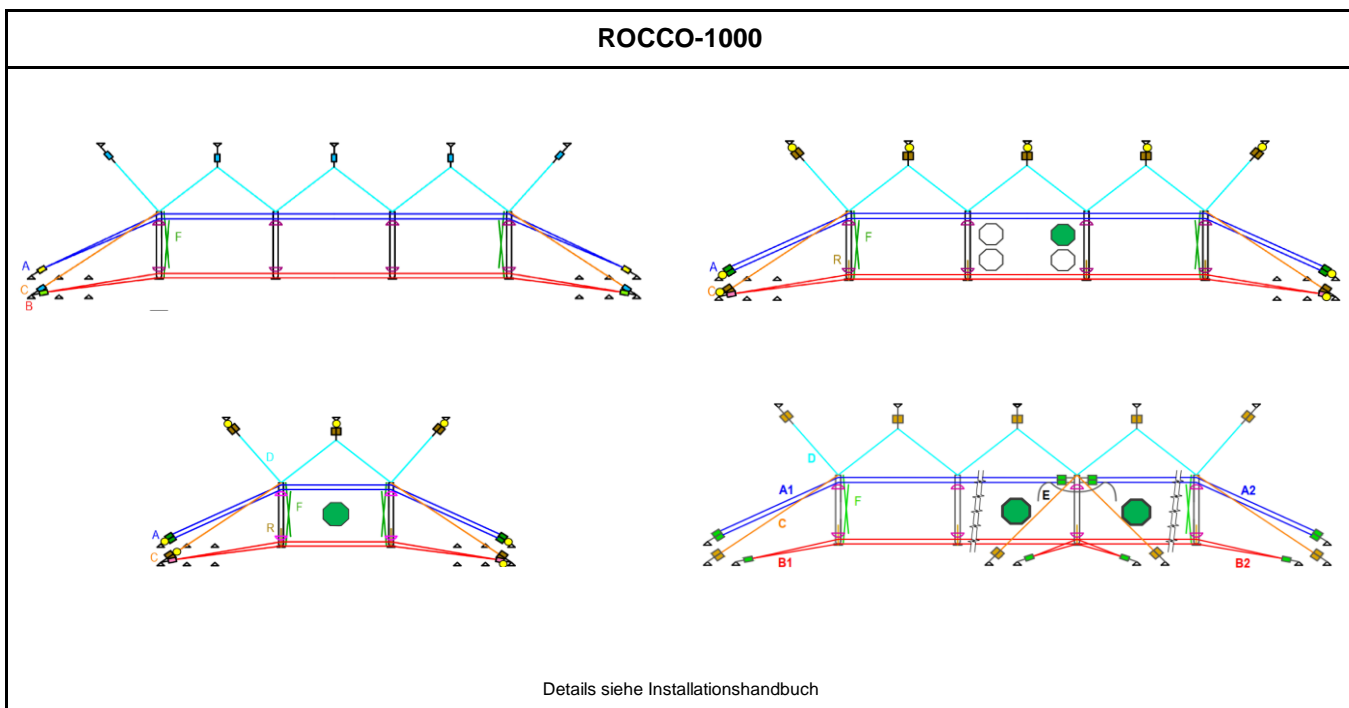
Europäische Technische Bewertung (ETA) STEINSCHLAG-BARRIERE ROCCO-1000



ZERTIFIZIERUNGSDetails

Systemzeichnung Nr. / Seilführung Nr.	GS-1225 / GS-1226	Restnutzhöhe (Kategorie)	Cat. A (> 50%)
Kinetische Energie des Blocks	1056 kJ	Auslenkung MEL (gem. EAD 340059-00-0106)	6.37 m
Energieklasse gem. EAD-340059-00-0106	3	Exzentrisch getestet (MEL-E) *	Ja
Energieklasse gem. FOEN	5	Einfeld getestet (MEL-F) **	Ja
Zertifikat Schweizer Richtlinie (BAFU)	Ja	Tragseiltrennung Mittel- und Randfeld getestet (MEL-S) ***	-
Europäische Technische Bewertung (ETA)	ETA 20/0522	Baumschlagtest	Ja / 500 kJ
Konformitätserklärung	1301 - CPR - 1561	SYSTEM SPEZIFIKATION	
ONR - Konformität	Ja	Typ des Geflechts / Netzes	ROCCO® 12/3/350
Zertifizierungstest Wurfrichtung	vertikal	SEITLICH Charakteristische Ankerkraft	97 / 127 / 167 kN
Gewicht des Testkörpers	3140 kg	RÜCKHALTESEIL Charakteristische Ankerkraft	123 kN
Testhöhen	4.0 m	Standard Höhen	3.0**** / 4.0 / 5.0 m
Zertifizierte Höhen gem. ETA	4.0 - 5.0 m		
Zertifizierte Höhen gem. BAFU	4.0 - 6.0 m		

ROCCO-1000



Details siehe Installationshandbuch

Steinschlag, Rutschungen, Murgänge und Lawinen sind Natur-Ereignisse und entsprechend unberechenbar. Es ist deshalb unmöglich, mit wissenschaftlichen Methoden absolute Sicherheit für Personen und Sachwerte zu ermitteln bzw. zu garantieren. Das heisst: Zur Gewährleistung der angestrebten Sicherheit ist es unerlässlich, Schutzsysteme regelmässig und in geeignetem Ausmass zu überwachen und zu warten. Zudem können Ereignisse, die die ingenieurmässig berechneten Aufnahmefähigkeiten des Systems übersteigen, Nichtverwenden der Originalteile oder Korrosion (z.B. durch Umweltverschmutzung oder sonstige Fremdeinflüsse) den Schutzgrad vermindern.

* Maximale Energie-Stufe (MEL) (ETAG 027 / EAD 340059-00-0106) - Exzentrisch (E)

** Maximale Energie-Stufe (MEL) (ETAG 027 / EAD 340059-00-0106) - Einfeld (F)

*** Maximale Energie-Stufe (MEL) (ETAG 027 / EAD 340059-00-0106) - Tragseiltrennung (S)

**** erhältlich, nicht zertifiziert