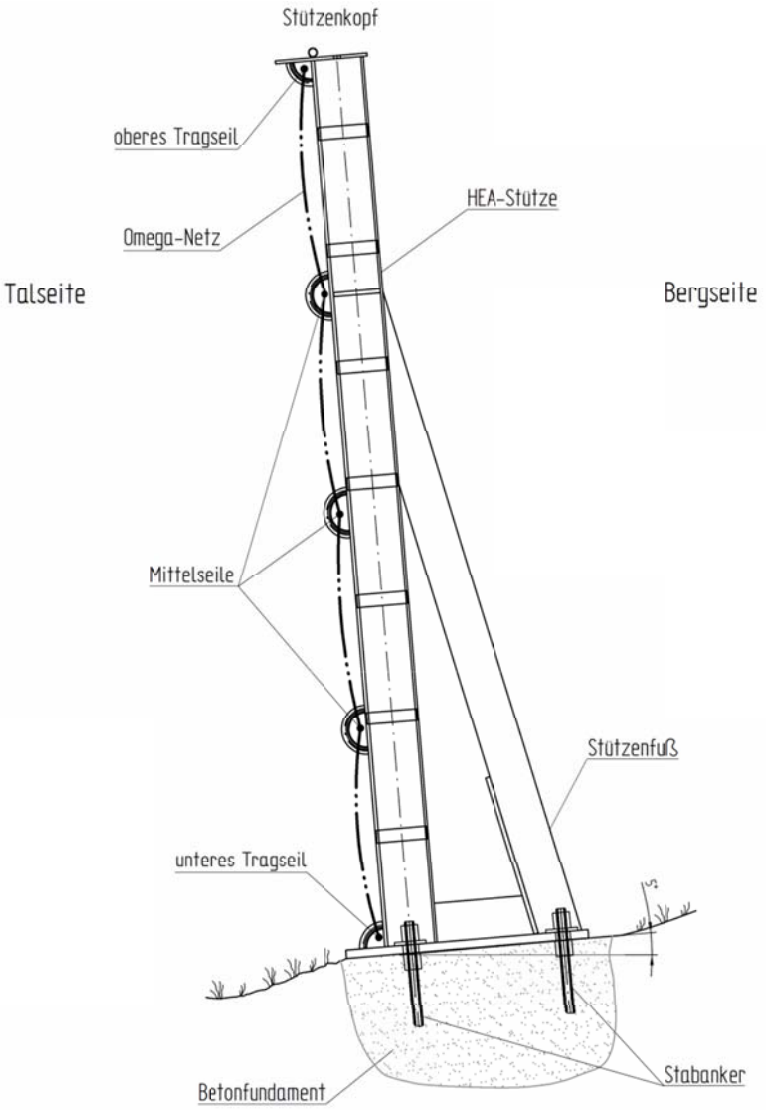
Steinschlagschutzsystem

TSV-2000-oA

Steinschlagschutzsystem TSV-2000-oA · Seitenansicht

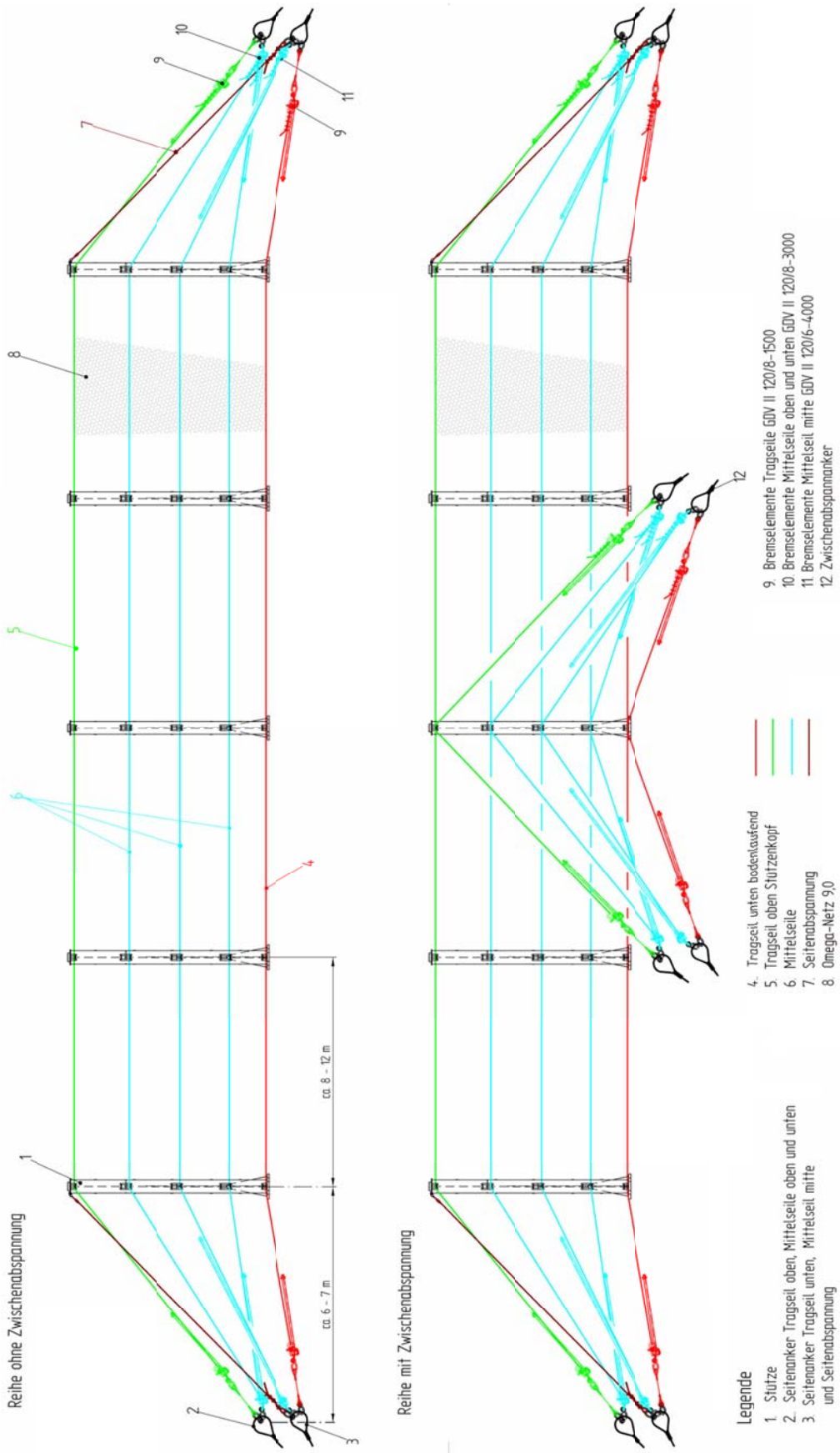


- Getestet mit 2270 kJ
- Eingespannter Stützenfuß
- Keine bergseitigen Abspannseile
- Trag- und Mittelseile
- Bremselemente an Trag-/Mittelseilen
- Omega-Netz

TRUMER Schutzbauten GmbH

SICHERHEIT DURCH KOMPETENZ

Steinschlagschutzsystem TSV-2000-oA · Frontansicht



Elektronische Kopie
Elektronische Kopie
Elektronische Kopie
Elektronische Kopie
Elektronische Kopie

OiB
Österreichisches Institut für Bautechnik
Schenkenstraße 4 | T+43 1 533 65 50
1010 Wien | Austria | F+43 1 533 64 23
www.oib.or.at | mail@oib.or.at

Benannt nach Artikel 29 der Verordnung (EU) Nr. 305/2011

Mitglied der EOTA
www.eota.eu

Europäische Technische Bewertung

ETA-14/0358
vom 07/11/2014

Allgemeiner Teil

Technische Bewertungsstelle, die die Europäische Technische Bewertung ausstellt	Österreichisches Institut für Bautechnik (OIB)
Handelsname des Bauprodukts	TSV-2000-oA
Produktfamilie, zu der das Bauprodukt gehört	Bausatz für Steinschlagschutznetze
Hersteller	Trumer Schutzbauten GmbH Maria-Bühelstraße 7 5110 Oberndorf Österreich
Herstellwerk	Trumer Schutzbauten GmbH Handelsstraße 6 5162 Obertrum Österreich
Diese Europäische Technische Bewertung umfasst	35 Seiten, einschließlich der Anhänge A.1 bis A.15, die fester Bestandteil dieser Bewertung sind
Diese Europäische Technische Bewertung wird gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ausgestellt auf der Grundlage von	der Leitlinie für Europäische technische Zulassung (ETAG) Nr. 027 "Bausätze für Steinschlagschutznetze", Ausgabe Februar 2008, geändert April 2013, verwendet als Europäisches Bewertungsdokument (EAD)

TVFA
TU GRAZ
Notified Body 1379

Technische Universität Graz
Institut für Materialprüfung und Baustofftechnologie
mit angeschlossener TVFA für Festigkeits- und Materialprüfung
Akkreditierte Zertifizierungsstelle – TVFA-ZERT

TU Graz

Zertifikat über die Leistungsbeständigkeit

1379-CPR-022/14

In Übereinstimmung mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 9. März 2011 (Bauprodukteverordnung – CPR) gilt dieses Zertifikat für das Bauprodukt

Bausätze für Steinschlagschutznetze

hergestellt durch

Trumer Schutzbauten GmbH

Maria-Bühel-Straße 7, A-5110 Oberndorf

im Herstellwerk

Werk Obertrum

Handelsstraße 6, A-5162 Obertrum am See

Dieses Zertifikat bestätigt, dass alle Vorschriften über die Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit beschrieben in der Europäischen Technischen Bewertung

ETAG 027:2012/Amd:2013

entsprechend System 1 angewendet werden und dass

das Bauprodukt Bausätze für Steinschlagschutznetze alle für die Leistungsbeständigkeit festgelegten Anforderungen erfüllt.

Dieses Zertifikat wurde erstmals am 2014-12-12 ausgestellt und gilt solange, wie sich die Festlegungen in der oben angeführten harmonisierten Norm nicht ändern und die Herstellbedingungen im Werk oder die werkseigene Produktionskontrolle sich nicht wesentlich verändert haben, außer es wird durch die TVFA-ZERT ausgesetzt oder zurückgezogen.

Informationen über die durch das Zertifikat erfassten Produkte (Sortenverzeichnis) sind dem jeweils gültigen Anhang zu diesem Zertifikat zu entnehmen.

Institut für Materialprüfung und Baustofftechnologie mit angeschlossener TVFA
TU Graz

Der Leiter der Zertifizierungsstelle:

D. Schulter

Graz, 2017-07-26

Dipl.-Ing. Dr. D. Schulter

Die TVFA ist per Bescheid des Bundesministeriums für Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft auf Basis des AkkG 2012 als Prüfstelle gemäß EN ISO/IEC 17065 akkreditiert.
Der aktuelle Akkreditierungsumfang ist unter www.TVFA-ZERT.tugraz.at abrufbar.

Die TVFA ist gemäß Beschluss des Universitätsrates der TU Graz vom 2003-12-19 dem Institut für Materialprüfung und Baustofftechnologie angeschlossen. Rechtsträger ist die Technische Universität Graz. Leiter: Univ.-Prof. Dipl.-Wirtsch.-Ing. Dr.-Ing. M. Krüger

Akkreditierung Austria A 0962 ISO/IEC 17065

Adresse: Inffeldgassse 24, A-8010 Graz; Tel.: (0316) 873-7160; Fax: (0316) 873-7650; Mail: zertifizierung@tvfa.tugraz.at; Web: www.TVFA-ZERT.tugraz.at

Anhang zum

Zertifikat über die Leistungsbeständigkeit von Bausätzen für Steinschlagschutznetze

1379-CPR-022/14

Dieses Zertifikat umfasst die Leistungsbeständigkeit folgender Produkte des Herstellers

Trumer Schutzbauten GmbH
Maria-Bühel-Straße 7, A-5110 Oberndorf

aus dem Herstellwerk

Werk Obertrum
Handelsstraße 6, A-5162 Obertrum am See

Harmonisierte Norm / Art der Verwendung			
Handelsbezeichnung des Systems	**Europäische Technische Bewertung (ETA)**		**Leistungserklärung *)**
	Nummer	Datum	
TS-5000-ZD	ETA-10/0202	23.10.2015	2015-2, 02.11.2015
TSC-3000-ZD	ETA-11/0227	24.10.2016	2016-1, 02.11.2016
TSC-2000-ZD	ETA-11/0228	27.10.2016	2016-2, 02.11.2016
TSC-1500-ZD	ETA-11-0225	27.10.2016	2016-3, 02.11.2016
TSC-1000-ZD	ETA-11/0226	24.10.2016	2016-4, 02.11.2016
TSC-500-ZD h4	ETA-12/0116	09.05.2017	2017-1, 09.06.2017
TSC-500-ZD	ETA-12/0117	09.05.2017	2017-2, 09.06.2017
TSC-250-ZD	ETA-12/0204	02.10.2017	2017-3, 11.10.2017
TSC-100-ZD	ETA-12/0156	02.10.2017	2017-4, 11.10.2017
TSV-1000-oA	ETA-13/0690	29.06.2013	2014-13, 25.11.2014
TSV-500-oA	ETA-14/0272	07.11.2014	2014-2, 14.11.2014
TSV-2000-ZD h4	ETA-14/0357	07.11.2014	2014-1, 14.11.2014
TSV-2000-oA	ETA-14/0358	07.11.2014	2014-3, 14.11.2014
TSC-100-oA	ETA-14/0472	18.05.2015	2015-1, 01.06.2015

*) Die erklärten Produkteigenschaften sind der Leistungserklärung des Herstellers zu entnehmen.

Graz, 2017-11-17

Der Zertifizierer:

Ing. M. Payer

Institut für Materialprüfung und Baustofftechnologie mit angeschlossener TVFA
TU Graz

Der Leiter der Zertifizierungsstelle:

Dipl.-Ing. Dr. D. Schulter