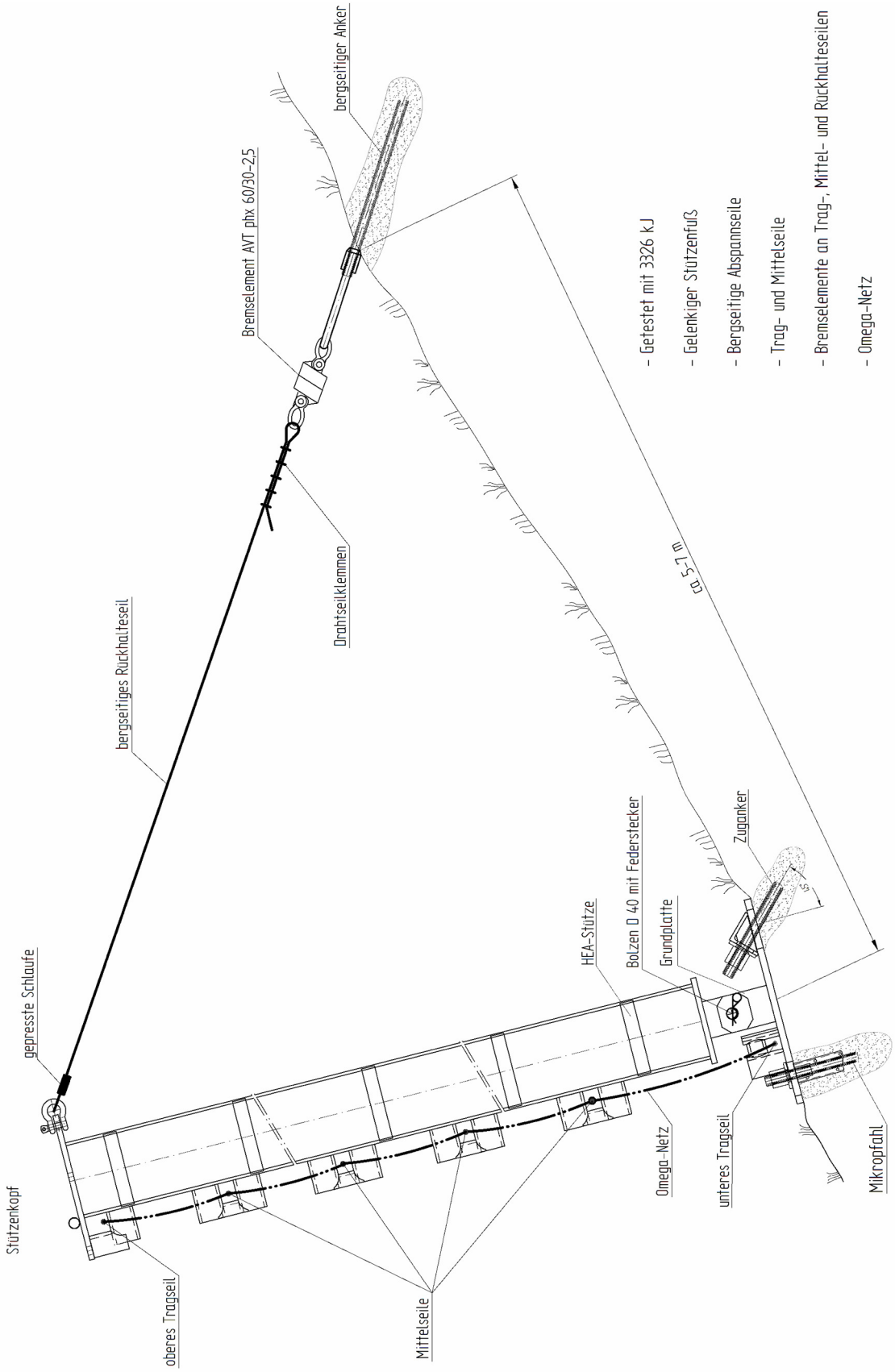
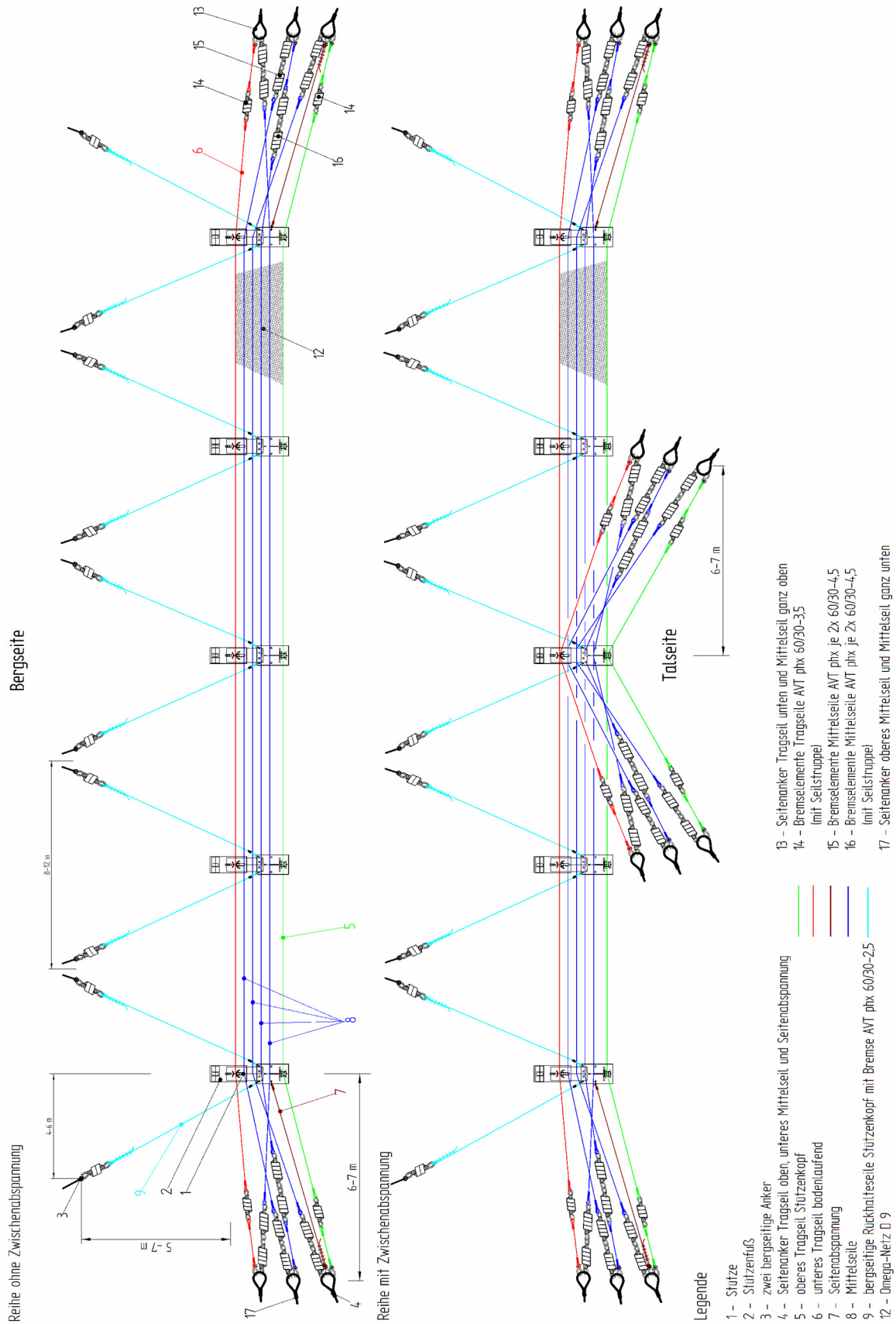
Steinschlagschutzsystem

TSC-3000-ZD

Steinschlagschutzsystem TSC-3000-ZD · Seitenansicht



Steinschlagschutzsystem TSC-3000-ZD · Grundriss



electronic copy
electronic copy
electronic copy
electronic copy
electronic copy
electronic copy

Austrian Institute of Construction Engineering
Schenkenstrasse 4 | T +43 1 533 65 50
1010 Vienna | Austria | F +43 1 533 64 23
www.oib.or.at | mail@oib.or.at

Designated according to Article 29 of Regulation (EU) No 305/2011

Member of EOTA
www.eota.eu

European Technical Assessment

ETA-11/0228 of 27.10.2016

General part

Technical Assessment Body issuing the European Technical Assessment	Österreichisches Institut für Bautechnik (OIB) Austrian Institute of Construction Engineering
Trade name of the construction product	TSC-2000-ZD
Product family to which the construction product belongs	Falling rock protection kit
Manufacturer	Trumer Schutzbauten GmbH Maria-Bühelstrasse 7 5110 Oberndorf Austria
Manufacturing plant	Trumer Schutzbauten GmbH Handelsstrasse 6 5162 Obertrum Austria
This European Technical Assessment contains	32 pages including Annexes A.1 to A.15 which form an integral part of this assessment.
This European Technical Assessment is issued in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, on the basis of	Guideline for European technical approval (ETAG) No. 027 Falling rock protection kits, edition February 2008, amended April 2013, used as European Assessment Document (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