

# DECLARACIÓN DE PRESTACIONES DEL PRODUCTO RXE-10000 1301 - CPR - 1374

## Código de identificación única del producto tipo:

Barreras contra caída de rocas RXE-10000, Diseño del sistema GS-1552

## Uso previsto:

Sistema de protección contra caída de rocas para uso en trabajos de Ingeniería Civil, deteniendo bloques en movimiento con una energía máxima de 10000 kJ

## Fabricante:

Geobrugg AG  
Aachstrasse 11  
8590 Romanshorn  
SUIZA

## Sistema de evaluación y validación de la constancia de las prestaciones del producto (EVCP):

Sistema 1

## Documento de Evaluación Europeo:

European Organisation for Technical Approvals: ETAG 027 (EAD 340059-00-0106)

Evaluación Técnica Europea: ETA 17/0947

Certificado de Constancia de Prestaciones: 1301 - CPR - 1374

Organismo notificador: TSÚS, Building Testing and Research Institute, Bratislava, Slovak Republic (No 1301)

## Prestaciones declaradas:

Clasificación según nivel de energía: 8

Máximo Nivel de Energía (MEL): 10000 kJ

Nivel de Energía de Servicio (SEL): > 2667 kJ

Clasificación según la altura residual en MEL: Cat. A (> 50%)

## Certificado de acuerdo a la directriz suiza (FOEN):

## Documentación técnica específica:

Manual incluyendo planos del Sistema, manual de mantenimiento, fuerzas en los anclajes

Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de las prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite de conformidad con el Reglamento (UE) N° 305/2011 bajo la única responsabilidad del fabricante arriba identificado.

Firmado por y en nombre del fabricante

Armin Roduner, departamento técnico

26.05.2020

Firma:





**17**

**Geobrugg AG**  
**Aachstrasse 11, 8590 Romanshorn, SUIZA**

**Barreras contra caída de rocas**  
**RXE-10000**

**Clasificación según nivel de energía: 8**

**Clasificación según la altura residual en MEL: Cat. A (> 50%)**

**Sistema de protección contra caída de rocas para uso en trabajos de Ingeniería Civil,  
deteniendo bloques en movimiento con una energía máxima de 10000 kJ**

**ETA 17/0947**  
**1301 - CPR - 1374**

**ETAG 027 (EAD 340059-00-0106)**  
**Organismo notificador: TSÚS (No. 1301)**

**[www.geobrugg.com](http://www.geobrugg.com)**