

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES DEL PRODUCTO RXE-5000 1301 - CPR - 1383

Código de identificación única del producto tipo:

Barreras contra caída de rocas RXE-5000, Diseño del sistema GS-1125 / GS-1126

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 5000 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 17/0948

Certificado de Constancia de Prestaciones: 1301 - CPR - 1383

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): 5000 kJ

Nivel de Energía de Servicio (SEL): > 1500 kJ

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

Certificado de acuerdo a la directriz suiza (FOEN):

Certificado de prueba No. FOEN S 14-3 desde 20.10.2014

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:



CE

17

Geobrugg AG
Aachstrasse 11, 8590 Romanshorn, SUIZA

Barreras contra caída de rocas
RXE-5000

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 5000 kJ**

ETA 17/0948
1301 - CPR - 1383

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

www.geobrugg.com