

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO DO PRODUTO GBE-2000A V2 1301 - CPR - 0622

Código de identificação único do produto-tipo:

Barreiras contra queda de blocos rochosos GBE-2000A V2

Utilização prevista:

Sistema de proteção contra queda de blocos rochosos para utilização em trabalhos de Engenharia Civil, acomodando blocos em movimento com uma energia máxima de 2000 kJ

Fabricante:

Geobrugg AG
Aachstrasse 11
8590 Romanshorn
SUÍÇA

Sistema de avaliação e verificação da regularidade do desempenho (AVCP):

Sistema 1

Documento de Avaliação Europeu:

European Organisation for Technical Approvals:: EAD 340059-00-0106 (ETAG 027)
Avaliação Técnica Europeia: ETA 09/0369
Certificado de Regularidade do Desempenho: 1301 - CPR - 0622
Organismo notificador: TSÚS, Building Testing and Research Institute, Bratislava, Slovak Republic (No 1301)

Desempenhos declarados:

Classificação de acordo com o nível de energia:: 5
Nível de Energia Máximo (MEL): 2000 kJ
Nível de Energia de Serviço (SEL): 660 kJ
Classificação de acordo à altura residual em MEL: Categoria: Cat. A (> 50%)
Apresentação/Configuração do Ensaio de Certificação: Queda vertical

Certificado de acordo com a diretiva suíça (FOEN):

Certificado de teste nº 81FE-010121-L-04-05-BB-01

Documentação Técnica Específica:

Manual incluindo desenhos do Sistema: Manual de manutenção forças nas ancoragens

O desempenho do produto identificado acima encontra-se em conformidade com o conjunto de desempenhos declarados. A presente declaração de desempenho é emitida em conformidade com o Regulamento (UE) N° 305/2011, sendo da exclusiva responsabilidade do fabricante identificado acima.

Assinado por e em nome do fabricante por:

Armin Roduner, departamento técnico

04.03.2026

Assinatura:





09

Geobrugg AG
Aachstrasse 11, 8590 Romanshorn, SUÍÇA

Barreiras contra queda de blocos rochosos
GBE-2000A V2

Classificação de acordo com o nível de energia:: 5

Classificação de acordo à altura residual em MEL: Categoria: Cat. A (> 50%)

Sistema de proteção contra queda de blocos rochosos para utilização em trabalhos de Engenharia Civil, acomodando blocos em movimento com uma energia máxima de 2000 kJ

ETA 09/0369
1301 - CPR - 0622

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

www.geobrugg.com