

# DECLARATION DE PERFORMANCE

## DU PRODUIT UX160 - H4

### 1301 - CPR - 1287

#### Code d'identification unique pour le type de produit:

Système de treillis en acier ultra-haute résistance UX160 - H4, Schéma du système GD-1006

#### Usage prévu:

Retenue d'une lave torrentielle avec une pression d'impact maximale de 160 kN/m<sup>2</sup>

#### Fabriquant:

Geobrugg AG  
Aachstrasse 11  
8590 Romanshorn  
SUISSE

#### Système d'évaluation et de vérification pour la constance de performance (AVCP):

Système 1

#### Évaluation européenne:

Organisation européenne pour l'approbation technique: EAD 340020-00-0106

Évaluation technique européenne: ETA 17/0273

Certificat de conformité EC: 1301 - CPR - 1287

Organe de notification: TSÚS, Institut de recherche et d'expérimentation dans le domaine de la construction, Bratislava, République slovaque (N. 1301)

#### Performance déclarée:

Résistance dynamique à la pression: 160 kN/m<sup>2</sup>

#### Réglementation suisse/ Office fédéral de l'environnement Suisse (OFEV):

#### Documentation technique spécifique:

Manuel de pose, schéma du système inclu, Manuel d'entretien forces d'ancrages

La performance du produit identifié ci-dessus est en conformité avec les performances déclarées. Cette déclaration de performance est issue, en accord avec la réglementation EU No 305/2011, sous la seule responsabilité du fabriquant mentionné ci-dessus.

Signé pour et au nom du fabriquant par

Armin Roduner, Département technique

31.08.2023

Signature:





**17**

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

**Barrières contre les coulées de boue**  
**UX160 - H4**

Résistance dynamique à la pression: 160 kN/m<sup>2</sup>

Barrières flexible de la protection contre les laves torrentielles et anti-coulées de boue

**ETA 17/0273**  
**1301 - CPR - 1287**  
**EAD 340020-00-0106**  
**Organe de notification: TSÚS (No. 1301)**

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