

# DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

## PER IL PRODOTTO TECCO® G65/3

### 1301-CPR-1274

**Codice identificativo univoco del tipo di prodotto:**

Sistema in rete d'acciaio ad alta resistenza TECCO® G65/3, Disegno del sistema GE-1003

**Destinazione d' uso:**

Sistemi di protezione in rete d'acciaio ad alta resistenza per pendii instabili.

**Produttore:**

Geobrugg AG  
Aachstrasse 11  
8590 Romanshorn  
SVIZZERA

**Sistema di valutazione e verifica della coerenza delle prestazioni (AVCP):**

Sistema 1

**Valutazione europea:**

Organizzazione europea per l'approvazione tecnica: EAD 230025-00-0106  
Valutazione tecnica europea: 17/0118  
Certificato di conformità CE: 1301-CPR-1274  
Ente autorizzato: TSÚS, Building Testing and Research Institute, Bratislava, Slovak Republic (No 1301)

**Prestazione dichiarata:**

Resistenza alla trazione: 150 kN/m  
Resistenza al punzonamento: 180 kN (P33) / 240 kN (P66)  
Resistenza al taglio superiore alla piastra: 90 kN (P33) / 120 kN (P66)  
Resistenza alla trazione lungo pendio parallelamente alla superficie: 30 kN (P33) / 45 kN (P66)  
Allungamento nel test a trazione longitudinale:  $\delta < 6.0 \%$   
Classificazione secondo la EAD 230025-00-0106 Gruppo / Classe: 2 / A

**Documentazione tecnica specifica:**

Manuale incl. Disegno del sistema, scheda tecnica

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di prestazione è emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del produttore da

Armin Roduner, Dipartimento tecnico

01.11.2023

Firma:





17

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

**Sistema in rete d'acciaio ad alta resistenza**  
**TECCO® G65/3**

Resistenza alla trazione: 150 kN/m

Resistenza al punzonamento: 180 kN (P33) / 240 kN (P66)

Resistenza al taglio superiore alla piastra: 90 kN (P33) / 120 kN (P66)

Resistenza alla trazione lungo pendio parallelamente alla superficie: 30 kN (P33) / 45 kN (P66)

Allungamento nel test a trazione longitudinale:  $\delta < 6.0 \%$

Classificazione secondo la EAD 230025-00-0106 Gruppo / Classe: 2 / A

Sistemi di protezione in rete d'acciaio ad alta resistenza per pendii instabili.

**17/0118**  
**1301-CPR-1274**

**EAD 230025-00-0106**  
**Ente autorizzato: TSÚS (No. 1301)**

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