

# DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

## PER IL PRODOTTO TECCO® G65/4

### 1301-CPR-1273

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

Sistema in rete d'acciaio ad alta resistenza TECCO® G65/4, Disegno del sistema GE-1006

**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: 17/0117  
Certificato di conformità CE: 1301-CPR-1273  
Ente autorizzato: TSÚS, Building Testing and Research Institute, Bratislava, Slovak Republic (No 1301)

**Prestazione dichiarata:**

Resistenza alla trazione: 250 kN/m  
Resistenza al punzonamento: 280 kN (P33) / 370 kN (P66)  
Resistenza al taglio superiore alla piastra: 140 kN (P33) / 185 kN (P66)  
Resistenza alla trazione lungo pendio parallelamente alla superficie: 50 kN (P33) / 75 kN (P66)  
Allungamento nel test a trazione longitudinale:  $\delta < 6.0 \%$   
Classificazione secondo la EAD 230025-00-0106 Gruppo / Classe: 1 / 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.

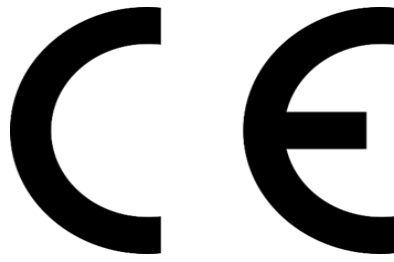
Firmato a nome e per conto del produttore da

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® G65/4**

Resistenza alla trazione: 250 kN/m

Resistenza al punzonamento: 280 kN (P33) / 370 kN (P66)

Resistenza al taglio superiore alla piastra: 140 kN (P33) / 185 kN (P66)

Resistenza alla trazione lungo pendio parallelamente alla superficie: 50 kN (P33) / 75 kN (P66)

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

Classificazione secondo la EAD 230025-00-0106 Gruppo / Classe: 1 / A

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

**17/0117**  
**1301-CPR-1273**

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

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