

# DECLARACIÓN DE PRESTACIONES DEL PRODUCTO TECCO® G65/4 1301-CPR-1273

**Código de identificación única del producto tipo:**

Malla de alambre de acero de alta resistencia TECCO® G65/4, Plano del sistema GE-1006

**Uso previsto:**

Malla de acero para estabilización de taludes y laderas

**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: EAD 230025-00-0106  
Evaluación Técnica Europea: 17/0117  
Certificado de conformidad CE: 1301-CPR-1273  
Organismo notificador: TSÚS, Building Testing and Research Institute, Bratislava, Slovak Republic (No 1301)

**Prestaciones declaradas:**

Resistencia a la tracción: 250 kN/m  
Resistencia a punzonamiento: 280 kN (P33) / 370 kN (P66)  
Resistencia a cortante: 140 kN (P33) / 185 kN (P66)  
Capacidad de soporte frente a esfuerzos paralelos al talud: 50 kN (P33) / 75 kN (P66)  
Elongación longitudinal en ensayo a tracción directa:  $\delta < 6.0 \%$   
Clasificación de acuerdo con EAD 230025-00-0106 Grupo / Clase: 1 / A

**Documentación técnica específica:**

Manual incluyendo planos del Sistema, ficha técnica

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

01.11.2023

Firma:





17

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

**Malla de alambre de acero de alta resistencia**  
**TECCO® G65/4**

Resistencia a la tracción: 250 kN/m

Resistencia a punzonamiento: 280 kN (P33) / 370 kN (P66)

Resistencia a cortante: 140 kN (P33) / 185 kN (P66)

Capacidad de soporte frente a esfuerzos paralelos al talud: 50 kN (P33) / 75 kN (P66)

Elongación longitudinal en ensayo a tracción directa:  $\delta < 6.0 \%$

Clasificación de acuerdo con EAD 230025-00-0106 Grupo / Clase: 1 / A

Malla de acero para estabilización de taludes y laderas

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

**EAD 230025-00-0106**  
**Organismo notificador: TSÚS (No. 1301)**

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