

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE PER IL PRODOTTO TECCO® G65/3 STAINLESS 1301 - CPR - 1264

Codice identificativo univoco del tipo di prodotto:

Sistema in rete d'acciaio ad alta resistenza TECCO® G65/3 STAINLESS, Disegno del sistema GE-1013

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: ETA 17/0113

Certificato di conformità CE: 1301 - CPR - 1264

Ente autorizzato: TSÚS, Building Testing and Research Institute, Bratislava, Slovak Republic (No 1301)

Prestazione dichiarata:

Resistenza alla trazione: 140 kN/m

Resistenza al punzonamento: 170 kN (P33)

Resistenza al taglio superiore alla piastra: 85 kN (P33)

Resistenza alla trazione lungo pendio parallelamente alla superficie: 25 kN (P33)

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

Classificazione secondo la EAD 230025-00-0106 Classe / Gruppo: A / 3

Certificato secondo linee guida Svizzere (UFAM):

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

17.04.2020

Firma:





19

Geobrugg AG
Aachstrasse 11, 8590 Romanshorn, SVIZZERA

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

Resistenza alla trazione: 140 kN/m

Resistenza al punzonamento: 170 kN (P33)

Resistenza al taglio superiore alla piastra: 85 kN (P33)

Resistenza alla trazione lungo pendio parallelamente alla superficie: 25 kN (P33)

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

Classificazione secondo la EAD 230025-00-0106 Classe / Gruppo: A / 3

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

ETA 17/0113
1301 - CPR - 1264

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

www.geobrugg.com