

DECLARATION DE PERFORMANCE

DU PRODUIT TECCO® G65/3

1301-CPR-1274

Code d'identification unique pour le type de produit:

Système de treillis en acier ultra-haute résistance TECCO® G65/3, Schéma du système GE-1003

Usage prévu:

Système de treillis en acier ultra-haute résistance pour la stabilisation de pente

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 230025-00-0106

Évaluation technique européenne: 17/0118

Certificat de conformité EC: 1301-CPR-1274

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

Performance déclarée:

Résistance à la traction: 150 kN/m

Résistance du filet au poinçonnement: 180 kN (P33) / 240 kN (P66)

Résistance du filet au cisaillement: 90 kN (P33) / 120 kN (P66)

Résistance du filet à une traction ponctuelle, parallèle à la pente: 30 kN (P33) / 45 kN (P66)

Elongation longitudinale à partir d'essais de résistance à la traction: $\delta < 6.0 \%$

Classification selon l' EAD 230025-00-0106 Groupe / Classe: 2 / A

Documentation technique spécifique:

Manuel de pose, schéma du système inclu, fiche technique

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 fabricant mentionné ci-dessus.

Signé pour et au nom du fabricant par

Armin Roduner, Département technique

01.11.2023

Signature:





17

Geobrugg AG
Aachstrasse 11, 8590 Romanshorn, SUISSE

Système de treillis en acier ultra-haute résistance
TECCO® G65/3

Résistance à la traction: 150 kN/m

Résistance du filet au poinçonnement: 180 kN (P33) / 240 kN (P66)

Résistance du filet au cisaillement: 90 kN (P33) / 120 kN (P66)

Résistance du filet à une traction ponctuelle, parallèle à la pente: 30 kN (P33) / 45 kN (P66)

Elongation longitudinale à partir d'essais de résistance à la traction: $\delta < 6.0 \%$

Classification selon l' EAD 230025-00-0106 Groupe / Classe: 2 / A

Système de treillis en acier ultra-haute résistance pour la stabilisation de pente

17/0118
1301-CPR-1274

EAD 230025-00-0106
Organe de notification: TSÚS (No. 1301)

www.geobrugg.com