

DÉCLARATION DES PERFORMANCES

Selon l'annexe III du règlement (UE) No. 305/2011

No. 21 / 0401 / 2

1. Code d'identification unique du type de produit:

PFEIFER Rockfall Protection Barrier 1000 Ev

2. Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4:

*PFEIFER Rockfall Protection Barrier
ETA 21/0401 – Version 01*

3. L'utilisation ou les utilisations prévues du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant:

Kit de protection contre les chutes de pierres à utiliser pour arrêter les blocs de pierres en mouvement sur une pente avec un niveau d'énergie défini.

4. Nom, nom commercial ou marque déposée et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11, paragraphe 5:

*Pfeifer Seil- und Hebetchnik GmbH
Dr.-Karl-Lenz-Str. 66
87700 Memmingen
Germany*

5. Le cas échéant, nom et adresse de contact du mandataire dont le mandat couvre les tâches spécifiées à l'article 12, paragraphe 2:

-

6. Système ou systèmes d'évaluation et de vérification de la constance de la performance du produit de construction, conformément à l'annexe V:

Système 1

7. En cas de déclaration des performances concernant un produit de construction pour lequel une évaluation technique européenne (ETA) a été délivrée:

Technický a skúšobný ústav stavebný (TSUS)

Réalisé:

- Détermination du type de produit sur la base des essais de type
- Inspection initiale de l'usine de fabrication et du contrôle de la production en usine
- Surveillance, appréciation et évaluation continues du contrôle de la production en usine

et a délivré

- *ETA 21/0401 sur la base de l'EAD 340059-00-0106*
- *Certificat de constance des performances 1301-CPR-1916 sur la base du règlement européen 305/2011*

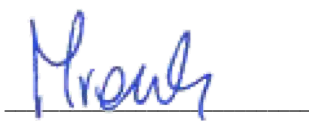
8. Performance déclarée en ce qui concerne l'EAD 340059-00-0106:

Caractéristiques essentielles	Performance
Absorption d'énergie Niveau d'énergie de service (SEL1/SEL2) Niveau d'énergie maximum (MEL)	Classe d'énergie 3 341.0 kJ / 335.0 kJ 1000 kJ
Hauteur résiduelle Niveau d'énergie de service (SEL1) Niveau d'énergie maximum (MEL)	Catégorie A 73.9 % 67.0 %
Allongement maximal Niveau d'énergie de service (SEL1/SEL2) Niveau d'énergie maximum (MEL)	4.41 m / 3.77 m 7.35 m
Écart latéral Niveau d'énergie de service (SEL1/SEL2) Niveau d'énergie maximum (MEL)	- / - -
Durabilité	Catégorie de corrosivité C2 : ≥25 ans Catégories de corrosivité C3 et C4 : ≥10 ans

9. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées au point 8. Cette déclaration de performance est émise sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Memmingen, le 17 décembre 2021

Signé pour et au nom du fabricant par



Miroslav Mrozik
Chef de l'unité de produits PFEIFER Protective Structures