



Certificato numero / Certificate number **0497/CPR/6029**

CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE CERTIFICATE OF CONSTANCY OF PERFORMANCE

In conformità al Regolamento (UE) n. 305/2011 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 9 marzo 2011 (Regolamento Prodotti da Costruzione o CPR), questo certificato si applica al prodotto da costruzione
In compliance with Regulation (EU) n. 305/2011 of the European Parliament and of the Council of 9 March 2011 (the Construction Products Regulation or CPR), this certificate applies to the construction product

Barriera di sicurezza stradale / Road safety barrier Mod. StalPro Rail sx

immesso sul mercato sotto il nome o marchio commerciale di / *placed on the market under the name or trade mark of*

STALPRODUKT S.A.

ul. Wygoda 69 - 32-700 BOCHNIA - POLAND

e fabbricato nello stabilimento di produzione / *and produced in the manufacturing plant*

ul. Wygoda 69 - 32-700 BOCHNIA - POLAND

Questo certificato attesta che tutte le disposizioni riguardanti la valutazione e la verifica della costanza della prestazione descritta nell'allegato ZA della norma

This certificate attests that all provisions concerning the assessment and verification of constancy of performance described in Annex ZA of the standard

EN 1317-5:2007+A2:2012/AC:2012

nell'ambito del sistema 1 per la prestazione indicata in questo certificato sono applicate e che il controllo di produzione in fabbrica condotto dal fabbricante è valutato per assicurare la

under system 1 for the performance set out in this certificate are applied and that the factory production control conducted by the manufacturer is assessed to ensure the

costanza della prestazione del Prodotto da costruzione. constancy of performance of the construction product.

Questo certificato è stato emesso per la prima volta il **14/12/2018** e ha validità sino a che la norma armonizzata, il prodotto da costruzione, i metodi di AVCP o le condizioni di produzione nello stabilimento non siano modificate in modo significativo, a meno che non sia sospeso o ritirato dall'organismo di certificazione di prodotto notificato.

This certificate was first issued on 14/12/2018 and will remain valid as long as neither the harmonized standard, the construction product, the AVCP methods nor the manufacturing conditions in the plant are modified significantly, unless suspended or withdrawn by the notified product certification body.



Bollate, 06/06/2022
Rev.2

Ing. P. Fumagalli
B.A. Prodotto/Product

0497

GQ002 REV.00

pag. 1 / 3

CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE

Allegato A

CERTIFICATE OF CONSTANCY OF PERFORMANCE - Annex A

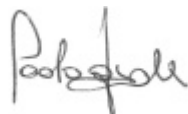
Barriera di sicurezza stradale / Road safety barrier

Mod. StalPro Rail sx

| Descrizione <i>Description</i> | barriera monolaterale classe H1 <i>monolateral barrier class H1</i> |
|--|--|
| Prestazioni all'impatto <i>Performance under impact</i> EN 1317-2:2010 | disegno n. <i>drawing n.</i> StalPro Rail sx |
| 3.2 Livello di contenimento <i>3.2 Containment level</i> | H1 |
| 3.3 Severità dell'urto <i>3.3 Impact severity:</i> | A |
| 3.5 Larghezza operativa normalizzata <i>3.5 Normalized working width</i> | W3 (1,0 m) |
| 3.5 Deflessione dinamica normalizzata <i>3.5 Normalized dynamic deflection</i> | 0,9 m |
| 3.5 Intrusione del veicolo normalizzata <i>3.5 Normalized vehicle intrusion</i> | VI5 (1,7 m) |
| 4.1.8 Resistenza alla rimozione della neve <i>4.1.8 Resistance to snow removal</i> | Classe / Class 3 |
| 4.3 Durabilità <i>4.3 Durability</i> | acciaio zincato in conformità a EN ISO 1461 e EN 10346 <i>galvanized steel in accordance with EN ISO 1461 and EN 10346</i> |
| Tipo di installazione <i>Type of installation</i> | terra / ground |

Bollate, 06/06/2022
Rev.2

Ing. P. Fumagalli
B.A. Prodotto/Product



CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE
Allegato A
CERTIFICATE OF CONSTANCY OF PERFORMANCE - Annex A

Barriera di sicurezza stradale / Road safety barrier
Mod. StalPro Rail sx

I risultati di prova e le caratteristiche del prodotto sono contenuti nei seguenti documenti:
 The test results and the product characteristics are included in the following documents:

| ID | tipo documento document type | code code | data date | contenuto content |
|----|----------------------------------|-----------------------|--------------|--|
| A | Rapporto di prova Test report | 1714 | 14/11/2018 | ITT - prova / test TB42 |
| B | Rapporto di prova Test report | 1722 | 14/11/2018 | ITT - prova / test TB11 |
| C | Rapporto di prova Test report | 1735 | 14/11/2018 | ITT - prova / test TB32 |
| D | Endorsement | 0134\ME\HRB\18 | 14/12/2018 | endorsement di rapporti di prova di tipo endorsement of type test reports |
| E | Endorsement | 0087\ME\HRB\22 | 10/05/2022 | modifica nastro da tipo B a tipo A beam change from B-type to A-t |
| F | Rapporto di prova Test report | 0088\ME\HRB\22 Rev. 1 | 03/06/2022 | requisito di resistenza alla rimozione della neve resistance to snow removal requirement |

Il presente certificato è valido solo se è stata eseguita l'ispezione dello stabilimento di produzione negli ultimi 12 mesi.
 This certificate is valid only if the inspection of the manufacturing plant was performed during the last 12 months.

E' possibile verificare l'autenticità e la validità del presente certificato attraverso il seguente QRCode.
 It is possible to verify the authenticity and validity of this certificate through the following QR Code



Bollate, 06/06/2022
 Rev.2

Ing. P. Fumagalli
 B.A. Prodotto/Product

