



Certificato numero / Certificate number **0497/CPR/5085**

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. AG03 H2 M 2.00

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

ALKA Sanayi İnşaat ve Ticaret A.Ş.

Cumhuriyet Mah. Erhan Sok. n. 10 - 41420 Şekerpınar - Kocaeli - TURKEY

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

Cumhuriyet Mah. Erhan Sok. n. 10 - 41420 Şekerpınar - Kocaeli - TURKEY

ÇEPAŞ Galvaniz Demir Çelik Madencilik İnşaat Nakliye Tic. ve San. A.Ş.

Saray Mahallesi 175. Sokak (İstanbul Yolu 25.km) - 06980 Kazan/Ankara - TURKEY

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 **13/06/2014** 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 **13/06/2014** 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.



0497

Bollate, 03/03/2020
Rev.3

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

GQ002 REV.00

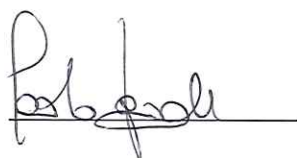
CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE
Allegato A
CERTIFICATE OF CONSTANCY OF PERFORMANCE - Annex A

Barriera di sicurezza stradale / Road safety barrier
Mod. AG03 H2 M 2.00

| | |
|--|--|
| Prestazioni all'impatto <i>Performance under impact</i> EN 1317-2:2010 | disegno n. <i>drawing n.</i> AG03H2M 2.00 – 20/04/2014 |
| 3.2 Livello di contenimento <i>3.2 Containment level</i> | H2 |
| 3.3 Severità dell'urto <i>3.3 Impact severity:</i> | A |
| 3.5 Larghezza operativa normalizzata <i>3.5 Normalized working width</i> | W4 (1,2 m) |
| 3.5 Deflessione dinamica normalizzata <i>3.5 Normalized dynamic deflection</i> | 1,1 m |
| 3.5 Intrusione del veicolo normalizzata <i>3.5 Normalized vehicle intrusion</i> | VI3 (1,0 m) |
| 4.3 Durabilità <i>4.3 Durability</i> | acciaio zincato in conformità a EN ISO 1461 <i>galvanized steel in accordance with EN ISO 1461</i> |
| Tipo di installazione <i>Type of installation</i> | terra / soil |

Bollate, 03/03/2020
Rev.3

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



Certificato numero / Certificate number

0497/CPR/5085

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

Barriera di sicurezza stradale / Road safety barrier
Mod. AG03 H2 M 2.00

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 <i>document type</i> | code <i>code</i> | data <i>date</i> | contenuto <i>content</i> |
|----|---|---------------------|---------------------|---|
| A | Rapporto di prova <i>Test report</i> | 0085\ME\HRB\13 | 02/09/2013 | ITT - prova / test TB11 |
| B | Rapporto di prova <i>Test report</i> | 0058\ME\HRB\14 | 12/06/2014 | ITT - prova / test TB51 |
| C | Endorsement | 0067\ME\HRB\14 | 12/06/2014 | endorsement di rapporti di prove ITT <i>ITT report endorsement</i> |
| D | Endorsement | 0050\ME\HRB\15 | 09/07/2015 | modifica della posizione della piastra di collegamento tra le flange tra le stesse e non saldata al di sopra di esse <i>modification of position of the reinforcement plate welded interposed between the legs instead of being welded on the profile.</i> |

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.

Bollate, 03/03/2020
 Rev.3

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

