

CSI SpA
Sede Legale
20030 Senago - MI - I
Cascina Traversagna 21

Direzione, Uffici e Laboratori
20021 Bollate - MI - I
Viale Lombardia 20
Tel. +39 02 383301
Fax +39 02 3503940
www.csi-spa.com



Certificato numero / Certificate number

0497/CPR/4213

CERTIFICATO DI COSTANZA DELLE PRESTAZIONI CERTIFICATE OF CONSTANCY OF PERFORMANCE

In conformità al Regolamento 305/2011/EU del Parlamento Europeo e del Consiglio del 9 marzo 2011 (Regolamento Prodotti per le Costruzioni o CPR), questo certificato si applica al prodotto da costruzione
In compliance with Regulation 305/2011/EU 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 denominata / Road safety barrier named
"KG OB-H2-02"**

fabbricato da / produced by
CONTROLLED COPY

**KIRAC GALVANIZ TELEKOMÜNİKASYON METAL MAKİNE İNŞAAT
ELEKTRİK SANAYİ VE TİCARET A.S.**

Barakfah Mah. Vatan Cad. No.60 -16450 Kestel - Bursa - TURKEY

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

Ankara Yolu 18.km Barakfah Mah. No:47/A Blok KESTEL - BURSA- TURKEY

Questo certificato attesta che tutte le disposizioni riguardanti la valutazione e la verifica della costanza della prestazione e le prestazioni descritte nell'allegato ZA della norma **EN 1317-5:2007+A2:2012/AC:2012** nell'ambito del sistema 1 sono applicati e che il prodotto soddisfa tutti i requisiti prescritti di cui sopra.

*This certificate attests that all provisions concerning the assessment and verification of constancy of performance and the performances described in Annex ZA of the standard **EN 1317-5:2007+A2:2012/AC:2012** under system 1 are applied and that the product fulfills all the prescribed requirements set out above.*

Questo certificato è stato emesso per la prima volta il **15/06/2011** e ha validità sino a che i metodi di prova e/o i requisiti del controllo della produzione in fabbrica stabiliti nella norma armonizzata (di cui sopra), utilizzati per valutare la prestazione delle caratteristiche dichiarate, non cambino, e il prodotto e le condizioni di produzione nello stabilimento non subiscano modifiche significative.

*This certificate was first issued on **15/06/2011** and will remain valid as long as the test methods and/or factory production control requirements included in the harmonised standard, used to assess the performance of the declared characteristics, do not change, and the product, and the manufacturing conditions in the plant are not modified.*

Bollate, 01/07/2015

Rev. 1

CSI SpA
 Sede Legale
 20030 Senago - MI - I
 Cascina Traversagna 21

 Direzione, Uffici e Laboratori
 20021 Bollate - MI - I
 Viale Lombardia 20
 Tel. +39 02 383301
 Fax +39 02 3503940
 www.csi-spa.com

Certificato numero / Certificate number

0497/CPR/4213

CERTIFICATO DI COSTANZA DELLE PRESTAZIONI Allegato A

CERTIFICATE OF CONSTANCY OF PERFORMANCE - Annex A

Barriera di sicurezza stradale denominata / Road safety barrier named "KG OB-H2-02"

Prestazioni all'impatto <i>Performance under impact</i> EN 1317-2:2010	KG OB-H2-02
3.2 Livello di contenimento <i>Containment level:</i>	H2
3.3 Severità dell'urto <i>Impact severity:</i>	A
3.5 Larghezza operativa normalizzata <i>Normalized working width:</i>	W5 (1,7 m)
3.5 Deflessione dinamica normalizzata <i>Normalized dynamic deflection</i>	1,2 m
3.5 Intrusione del veicolo normalizzata <i>Normalized vehicle intrusion:</i>	VI5 (1,7 m)
4.3 Durabilità <i>Durability</i>	S235JR zincata in conformità a EN ISO 1461 <i>galvanized in accordance with EN ISO 1461</i>

I risultati di prova e le caratteristiche del prodotto sono contenuti nei Rapporti di Prova e di endorsement n. 0049\ME\HRB\11 del 20/06/2011, n. 0050\ME\HRB\11 Rev. 1 del 30/06/2015 e n. 0070\ME\HRB\11 del 15/06/2011.

The test results and the product characteristics are included in the Test and endorsement Reports n. 0049\ME\HRB\11 dated 20/06/2011, n. 0050\ME\HRB\11 Rev. 1 dated 30/06/2015 and n. 0070\ME\HRB\11 dated 15/06/2011

 Bollate, 01/07/2015
 Rev. 1