



Certificato numero / Certificate number **0497/CPR/6340**

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. NDBA BRIDGE

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

ANAS S.p.A.

Via Monzambano, 10 - 00185 ROMA (RM) - ITALY

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

vedi Allegato A / see annex A

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 **30/04/2020** 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 **30/04/2020** 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product, the AVCP methods nor the manufacturing conditions in the plant are modified significantly, unless suspended or withdrawn by the notified product certification body.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, 27/08/2020
Rev.7

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

0497

GQ002 REV.00

pag. 1 / 6

Certificato numero / Certificate number

0497/CPR/6340

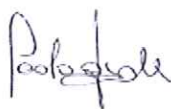
CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE
Allegato A
CERTIFICATE OF CONSTANCY OF PERFORMANCE - Annex A

Barriera di sicurezza stradale / Road safety barrier
Mod. NDBA BRIDGE

Prestazioni all'impatto <i>Performance under impact</i> EN 1317-2:2010	disegno n. <i>drawing n.</i> P00 NDBA BRG CP01 A - 18/03/2020
3.2 Livello di contenimento <i>3.2 Containment level</i>	H4b
3.3 Severità dell'urto <i>3.3 Impact severity:</i>	B
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>	0,4 m
3.5 Intrusione del veicolo normalizzata <i>3.5 Normalized vehicle intrusion</i>	VI7 (2,4 m)
4.3 Durabilità <i>4.3 Durability</i>	calcestruzzo / concrete C40/50 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>	bordo ponte / bridge

Bollate, 27/08/2020
 Rev.7

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



Certificato numero / Certificate number

0497/CPR/6340

CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE

Allegato A

CERTIFICATE OF CONSTANCY OF PERFORMANCE - Annex A

Barriera di sicurezza stradale / Road safety barrier

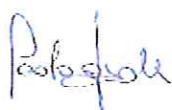
Mod. NDBA BRIDGE

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	0036\ME\HRB\20	29/04/2020	ITT - prova / test TB11
B	Rapporto di prova Test report	0037\ME\HRB\20	29/04/2020	ITT - prova / test TB81
C	Endorsement	0043\ME\HRB\20	03/04/2020	modifica finalizzata a mantenere una distanza adeguata tra ferri longitudinali (Posizione E-E') ed estremità inferiore del manufatto in cemento in prossimità degli scassi predisposti per far defluire l'acqua dalla pavimentazione stradale ai punti di captazione modification to maintain an adequate distance between longitudinal bars (Position E-E') and the lower end of the concrete product near the gaps prepared to allow water to flow from the road pavement to the collection points

Bollate, 27/08/2020
Rev.7

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



Certificato numero / Certificate number

0497/CPR/6340

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

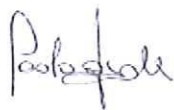
Barriera di sicurezza stradale / Road safety barrier
Mod. NDBA ASPHALT

elenco stabilimenti di produzione manufacturing plant list
CASELLA MANUFATTI SRL - Via Tempa Pilone, 39 – 84030 MONTESANO SULLA MARCELLANA (SA) - ITALY

Bollate, 27/08/2020
Rev.8

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

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



Certificato numero / Certificate number

0497/CPR/6340

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

Barriera di sicurezza stradale / Road safety barrier
Mod. NDBA ASPHALT

elenco stabilimenti di produzione manufacturing plant list

Bollate, 27/08/2020
Rev.7

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



Certificato numero / Certificate number

0497/CPR/6340

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

Barriera di sicurezza stradale / Road safety barrier

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 QR Code.

It is possible to verify the authenticity and validity of this certificate through the following QR Code



Bollate, 27/08/2020
Rev.7

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

