

CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE

N. 1982 - CPR - 1967

In conformità al Regolamento 305/2011/EU del Parlamento Europeo e del Consiglio del 09 Marzo 2011 (Regolamento prodotti da costruzioni o CPR), questo certificato si applica ai prodotti da costruzione:

SISTEMI DI RITENUTA STRADALI Mod. NDBA ASPHALT

come elencati nella/e pagina/e successiva/e di questo certificato,
fabbricati da:

SOCIETA' PREFABBRICATI PER INFRASTRUTTURE S.r.l.

Via Dell'Innovazione Digitale, 3

26100 Cremona (CR)

Tel: 0372 1951518

e-mail: info@spi-prefabbricati.it

sito internet: www.spi-prefabbricati.it

nello stabilimento di produzione:

Viale del Fontanone, 9
15040 Castelletto Monferrato (AL)

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

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

sotto il sistema 1 per le prestazioni stabilite in questo certificato vengono applicate e che il controllo della produzione in fabbrica condotto dal produttore è valutato per garantire la

costanza della prestazione del prodotto da costruzione.

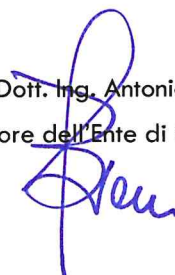
Questo certificato è stato emesso per la prima volta il 13.09.2024 e resterà valido fino a quando la norma armonizzata, il prodotto da costruzione, i metodi AVCP e le condizioni di fabbricazione nello stabilimento non verranno modificati in modo significativo, a meno che non venga sospeso o ritirato da ABICert S.a.s.

Prima Emissione
13.09.2024

Emissione Corrente
13.09.2024

Revisione
00

Dott. Ing. Antonio Bianco
Direttore dell'Ente di Certificazione



MD_CERT-CE-M111-1_a ED.00 REV.01 del 15.07.2024



CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE

N. 1982 - CPR - 1967

EN 1317-5										
NOME disegno schematico sezione	Metodo	BASE Min/Max/Passo	ALTEZZA Min/Max/Passo	LUNGHEZZA Min/Max/Passo	Calcestruzzo: Resistenza a compressione	Acciaio per armature: Resistenza a trazione	Acciaio per armature: Tensione di snervamento	Acciaio da precompressione: Tensione caratteristica al carico massimo	Acciaio da precompressione: Tensione caratteristica all' 1 % di deformazione totale	Prestazioni dichiarate
NDBA Asphalt Rev. B del 03.12.20	2	68 cm	120 cm	600 cm	Rck: 50 N/mm ²	f _{tk} : 540 N/mm ²	f _{yk} : 450 N/mm ²	f _{ptk} : === N/mm ²	f _{p(1)k} : === N/mm ²	VEDI TABELLA

PRESTAZIONI ALL'IMPATTO: <u>disegno n. P00 NDBA ASP CP01 B 03/12/2020</u>	
Requisito	Criterio d'accettazione
Livello di contenimento:	H4b
Severità dell'urto:	B
Larghezza operativa:	W2 (0,8 m)
Deflessione dinamica:	0,1 m
Intrusione veicolo normalizzata (applicabile solo alle classi L e H):	V18 (2,6 m)
DURABILITA'	
Durabilità:	calcestruzzo copriferro 4 cm - cloruri CL-02 - classe di esposizione XC4 - XD3 - XF4 acciaio zincato in conformità a EN ISO 1461
Tipo di installazione	asfalto

Prima Emissione
13.09.2024

Emissione Corrente
13.09.2024

Revisione
00

Dott. Ing. Antonio Bianco
Direttore dell'Ente di Certificazione



MD, CERT-CE-M111-1_a ED.00 REV.01 del 15.07.2024



CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE

N. 1982 - CPR - 1967

ALLEGATO A

I risultati di prova e caratteristiche del prodotto sono contenuti nei documenti di seguito richiamati:

ID	TIPO DI DOCUMENTO	CODE	DATA	CONTENUTO
A	RAPPORTO DI PROVA ANAS	0108\ME\HRB\19 Rev. 2_CSI	26/03/2020	ITT - prova TB11
B	RAPPORTO DI PROVA ANAS	0109\ME\HRB\19 Rev. 2_CSI	26/03/2020	ITT - prova TB81
C	RAPPORTO DI PROVA ANAS	0111\ME\HRB\19 Rev. 2_CSI	26/03/2020	ITT - prova TB81
D	RAPPORTO DI PROVA ANAS	0041\ME\HRB\20_CSI	03/04/2020	Posizione E-E' - modifica finalizzata a mantenere una distanza adeguata tra ferri longitudinali ed estremità inferiore del manufatto in cemento in prossimità degli scassi predisposti per far defluire l'acqua dalla pavimentazione stradale ai punti di captazione
E	RAPPORTO DI PROVA ANAS	0121\ME\HRB\20_CSI	14/07/2020	Incremento della "lunghezza del passa acqua" ubicato nella parte sottostante dei dispositivi dagli attuali 50 cm a 100 cm
F	MODIFICA DI PRODOTTO DI TIPO A	7541\24_ABICert	09/09/2024	Verifica Mix Design

Il presente certificato è valido finché il soggetto che ha effettuato la prova conceda di utilizzare i risultati e fornisca il rapporto di prova al fabbricante che intende utilizzare i risultati di prova per la propria ITT.

Il presente certificato ha validità solo con riferimento all'Autorizzazione ANAS Prot. n. U.0397008 del 13.05.2024.

Prima Emissione
13.09.2024

Emissione Corrente
13.09.2024

Revisione
00

Dott. Ing. Antonio Bianco
Direttore dell'Ente di Certificazione



MD_CERT-CE-M111-1_g ED.00 REV.01 del 15.07.2024

