ABICert
l'ente di certificazione

ORGANISMO NOTIFICATO N. 1982
ABICert S.a.s. di Bianco Antonio & C.
Sede Legale: Via Roma 112 - 66010 Miglianico (CH)Sede operativa: Zona Industriale Cucullo - 66026 Ortona (CH)
Tel. 085 905 43 11 Fax 085 903 90 77
Internet www.abicert.it E-mail info@abicert.it

00407

CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE

N. 1982 - CPR - 1604

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:

SINIS S.r.l.
Corso Vittorio Emanuele II, 52
70122 Bari (BA)
e-mail: info@sinissrl.com

nello stabilimento di produzione:

Via delle Orchidee, 6
70026 Modugno (BA)

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 05.08.2022 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	Emissione Corrente	Revisione
05.08.2022	19.05.2025	05

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

ABICert
l'ente di certificazione

ORGANISMO NOTIFICATO N. 1982
ABICert S.a.s. di Bianco Antonio & C.
Sede Legale: Via Roma 112 - 66010 Miglianico (CH)Sede operativa: Zona Industriale Cucullo - 66026 Ortona (CH)
Tel. 085 905 43 11 Fax 085 903 90 77
Internet www.abicert.it E-mail info@abicert.it

00407

CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE

N. 1982 - CPR - 1604

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/mm²	f_{tk}: 540 N/mm²	f_{yk} : 450 N/mm²	f_{ptk} : === N/mm²	$f_{p(1)k}$: === N/mm²	VEDI TABELLA

PRESTAZIONI ALL'IMPATTO: disegno n. P00 NDBA ASP CP01 B 03/12/2020	
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):	*VI8 (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	*Su asfalto con piano di posa variabile tra -15 e + 15 cm rispetto al piano di rotolamento*

Prima Emissione	Emissione Corrente	Revisione
05.08.2022	19.05.2025	05

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

ABICert
l'ente di certificazione

00407

ORGANISMO NOTIFICATO N. 1982
ABICert S.a.s. di Bianco Antonio & C.
Sede Legale: Via Roma 112 - 66010 Miglianico (CH)Sede operativa: Zona Industriale Cucullo - 66026 Ortona (CH)
Tel. 085 905 43 11 Fax 085 903 90 77
Internet www.abicert.it E-mail info@abicert.it

CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE

N. 1982 - CPR - 1604

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	RAPPORTO DI PROVA_ANAS	0173\ME\HRB\2_CSI	16/12/2021	Verifica Mix Design
G	MODIFICA DI PRODOTTO DI TIPO A	07088\22_ABICert	19/09/2022	Verifica Mix Design
H	MODIFICA DI PRODOTTO DI TIPO A	05150\23_ABICert	27/06/2023	Verifica Mix Design
I	MODIFICA DI PRODOTTO DI TIPO A	10052\23_ABICert	22/12/2023	Modifica cemento
L	MODIFICA DI PRODOTTO DI TIPO A	00713\25_ABICert	27/01/2025	Possibilità di installazione su cordolo di asfalto fino a + 15 cm dal piano di rotolamento.
M	MODIFICA DI PRODOTTO DI TIPO A	04328\25_ABICert	14/05/2025	Possibilità di installazione su asfalto con piano di posa posto a quota compresa tra – 10 e + 10 cm rispetto al piano di rotolamento

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 agli accordi quadro denominati DG 106/21 Lotto 2 Sud, DG 100/20 lotto 5 Puglia e all'Autorizzazione ANAS Prot. n. U.0870783 del 10.10.2024.

Prima Emissione	Emissione Corrente	Revisione
05.08.2022	19.05.2025	05

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