CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE

2131/CPR/936

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

SOUNDINTEGRA 400

BARRIERA DI SICUREZZA E ANTIRUMORE AUTOSTABILE CLASSE H4b

Avente le prestazioni indicate a pag.2 e le modifiche di prodotto riportate nella/e pagina/e successiva/e

immesso sul mercato sotto il nome o marchio commerciale di:

KISAN ESTGEN EUROPE S.R.L.
Via Sforza Caolzio 20, 29014 Castell'Arquato (PC) – ITALY

e fabbricato nello stabilimento di produzione:

PAVER COSTRUZIONI S.p.A.
Strada di Cortemaggiore, 25 Piacenza (PC) - ITALY

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

EN 1317- 5: 2007+A2:2012; 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 è valutato per assicurare la

Costanza della Prestazione del Prodotto da costruzione.

Questo certificato è stato emesso per la prima volta il 23/08/2021 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.

N.B. La validità di questo Certificato è applicabile fino all'avvenuta della prima Sorveglianza sul relativo FPC che dovrà avvenire entro 15 giorni prima dell'inizio produzione.

Data di emissione: 23/08/2021

Il Presidente
(Ing. Stefano Calamani)

CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE

2131/CPR/936

SOUNDINTEGRA 400

BARRIERA DI SICUREZZA E ANTIRUMORE AUTOSTABILE
CLASSE H4b

immesso sul mercato sotto il nome o marchio commerciale di:

KISAN ESTGEN EUROPE S.R.L.
Via Sforza Caolzio 20, 29014 Castell'Arquato (PC) – ITALY

PRESTAZIONI IN CASO D'URTO:

A) LIVELLO CONTENIMENTO	**H4b**
B) SEVERITÀ D'URTO	**B**
C) LARGHEZZA OPERATIVA NORMALIZZATA	**W5** (1.7 m)
D) DEFLESSIONE DINAMICA NORMALIZZATA	**0.8 m**
E) INTRUSIONE VEICOLO NORMALIZZATA	**VI3** (0.9 m)

DURABILITÀ:	**Calcestruzzo, EN 13369:2018; acciaio zincato EN ISO 1461**
RESISTENZA ALLA RIMOZIONE NEVE:	**NPD**
SOSTANZA PERICOLOSA:	**NPD**
PRESCRIZIONI DI IMPIEGO:	**CONFORMITÀ ALLA CONFIGURAZIONE DI PROVA I.T.T.**

I risultati di prova e le caratteristiche del prodotto sono contenuti nei seguenti Rapporti di Prova/Relazioni:

AISICO N° 883 (TB 11) del 03/08/2012

AISICO N° 920 (TB 81) del 03/08/2012

AISICO RI/936 del 06/08/2021

Data di emissione: 23/08/2021

Il Presidente
(Ing. Stefano Calamani)

CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE

2131/CPR/936

SOUNDINTEGRA 400

BARRIERA DI SICUREZZA E ANTIRUMORE AUTOSTABILE CLASSE H4b

immesso sul mercato sotto il nome o marchio commerciale di:

KISAN ESTGEN EUROPE S.R.L.
Via Sforza Caolzio 20, 29014 Castell'Arquato (PC) – ITALY

LISTA DELLE MODIFICHE DI PRODOTTO

MODIFICA: M1 **Approvata il 03/08/2021**	**Modello: SOUNDINTEGRA 400** **Descrizione modifica:** Diverse tipologie di pannelli (formelle) acustici; **Disegni:** MF11189_1 del 16/07/2012 **Manuale**: SOUNDINTEGRA 400 - Manuale di installazione e manutenzione del 16/07/2012 **Rapporti integrativi:** Relazione del prodotto modificato del 16/07/2012.
MODIFICA: M2 **Approvata il 03/08/2021**	**Modello: SOUNDINTEGRA 200 – 300 - 500** **Descrizione modifica:** - Configurazione barriera per altezza 2.0 m, 3 m, 5 m; - Diverse tipologie di pannelli (formelle) acustici; **Prestazioni in caso d'urto:** **H = 2.0 m** / **H = 3.0 m** / **H = 5 m** a) Livello di contenimento: **H4b** / **H4b** / **H4b** b) Severità dell'urto: **B** / **B** / **B** c) Larghezza operativa normalizzata: **W5** (1.6 m) / **W5** (1.6 m) / **W5** (1.7 m) d) Deflessione dinamica normalizzata: **0.7 m** / **0.7 m** / **0.5 m** e) Intrusione del veicolo normalizzata: **VI3** (1.0 m) / **VI3** (0.9 m) / **VI3** (0.9 m) **Disegni:** MF11189_15 del 16/07/2012 MF11189_16 del 16/07/2012 MF11189_17 del 16/07/2012 **Manuale**: SOUNDINTEGRA 200 - Manuale di installazione e manutenzione del 16/07/2012 SOUNDINTEGRA 300 - Manuale di installazione e manutenzione del 16/07/2012 SOUNDINTEGRA 500 - Manuale di installazione e manutenzione del 16/07/2012 **Rapporti integrativi:** Mechanical Computation MC027/13 (H=2m-3m-5m) – TB81 del 31/05/2013; Relazione del prodotto modificato del 16/07/2012.

Data di emissione: 23/08/2021

Il Presidente
(Ing. Stefano Calamani)