DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

N. 101/2025

1- CODICE PRODOTTO: 101 – Sabbia lavata e vagliata.

2- USO O USI PREVISTI: Aggregato fine naturale, costituito da sabbie di paleo alveo con composizione mista quarzoso feldspatica per calcestruzzi e malte.

3- FABBRICANTE: Padana escavazione Inerti S.r.l. con sede legale in Nervesa della Battaglia, Via Foscarini 2/A 31040 TREVISO
C.F.e P.IVA: 05024600263
Tel. 0532768537 – Fax 0532768446
Email: info@padanaescavazioni.it
Cantiere di produzione: Casaglia (FE)

4- MANDATARIO: Non applicabile

5- SISTEMA DI VALUTAZIONE E VERIFICA: 2+

6- NORMA ARMONIZZATA: UNI EN 12620 e UNI EN 13139
ORGANISMO NOTIFICATO: n.1370 Bureau Veritas Italia S.p.A. che ha rilasciato il certificato n. 1370-CPR-1684

8- DOCUMENTAZIONE TECNICA APPROPRIATA E SPECIFICA: Non applicabile

7- PRESTAZIONE DICHIARATA

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Granulometria	0/2 d/D G_f85	UNI EN 12620 UNI EN 13139
Massa volumica apparente granuli	2.706 Mg/mc	UNI EN 12620 UNI EN 13139
Massa volumica apparente granuli pre-essiccati	2.673 Mg/mc	UNI EN 12620 UNI EN 13139
Massa volumica satura e superficie	2.685 Mg/mc	UNI EN 12620 UNI EN 13139
Assorbimento	0.5 WA_{24}%	UNI EN 12620 UNI EN 13139
Composizione/contenuto Cloruri dell'aggregato idrosolubili	<0.001%	UNI EN 12620 UNI EN 13139
Solfati solubili in acido	0.001%	UNI EN 12620 UNI EN 13139
Sostanza humica	Assenti	UNI EN 12620 UNI EN 13139
Contaminanti organici	Assenti	UNI EN 12620 UNI EN 13139
Impurezze organiche leggere	0.0	UNI EN 12620 UNI EN 13139
Contenuto in carbonato	9 % CaCO3	UNI EN 12620 UNI EN 13139
Potenziale reattività agli alcali	RA_2	UNI EN 12620 UNI EN 13139
Pulizia	0.9% passante al setaccio 0.063	UNI EN 12620 UNI EN 13139
Sostanze organiche	Assenti	UNI EN 12620 UNI EN 13139
Sostanze pericolose	Assenti	UNI EN 12620 UNI EN 13139
Contenuto totale di Zolfo	0.01%	UNI EN 12620 UNI EN 13139
Prova del Blu di Metilene	0.2%	UNI EN 12620 UNI EN 13139
Acido Fulvico	Assente	UNI EN 12620 UNI EN 13139
Equivalente in Sabbia	92%	UNI EN 12620 UNI EN 13139

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopraindicato.

Ferrara, Gennaio 2025

Padana Escavazione Inerti S.r.l.