I.CO.S. ECOLOGIA S.r.l.

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

DoP N° IN-RI-SG

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **IN-RI-SG Sabbia Granita da riciclaggio 0-06**

2. Usi previsti: Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici da utilizzare per opere di ingegneria civile.

3. Fabbricante:

I.CO.S. ECOLOGIA S.r.l.

Recupero e riciclaggio rifiuti misti di costruzioni e demolizioni

Str. Castello di Mirafiori, 272 - 10135 Torino

Tel. 011-605.60.06

www.icos.to

4. Mandatario: non opportuno in quanto non utilizzato mandatario.

5. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione: **2+**,

6a Norma armonizzata: **UNI EN 13242:2002+A1:2007** - Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade.

Organismo notificato: **ICMQ SpA – 1305 CPR**

7. Prestazioni dichiarate

Sabbia granita da riciclaggio 0-06 12 1305-CPR-1107	
UNI EN 13242 Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile	
Caratteristiche essenziali	**Prestazioni**
Forma dei granuli	NPD
Granulometria	Aggregato riciclato fine 0-5,6 (d/D) G_F 85
Massa volumica (ρ ssd)	2,11 Mg/m3
Contenuto di fini Qualità dei fini	f 16 SE > 50
Percentuale di particelle frantumate	NPD
Resistenza alla frammentazione/frantumazione	NPD
Stabilità di volume	NPD
Assorbimento di acqua	WA_{24} 0,65 %
Classificazione di aggregati grossi riciclati Solfati idrosolubili di aggregati riciclati Zolfo totale Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento delle miscele legate con leganti idraulici (Sostanza humica)	NPD SS 0,7 NPD Colore più chiaro della soluzione di riferimento
Resistenza all'attrito	NPD
Rilascio di metalli pesanti mediante lisciviazione	NPD
Rilascio di altre sostanze pericolose	Esito conforme ai limiti imposti dal test di cessione secondo il Decreto 5 aprile 2006, n.186, All.3
Durabilità al gelo-disgelo	NPD

8. Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica: non applicabile

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 sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante
Torino
Rev.14 valida a partire dal 11 novembre 2025

Legale Rappresentante
Luigi Colombino