



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N°11

Conformemente all'Allegato III del Regolamento (EU) n.305/2011 – Regolamento sui Prodotti da Costruzione

1 - Codice di identificazione unico del tipo di prodotto: Green Sand II

2 – Usi previsti: **Aggregato per sottofondi**

3 – Fabbricante: **CO.R.I. Compagnia Riciclaggio Inerti Srl Sede Legale via Tito ed Ettore Manzini 11/A 43126 Parma Impianto via Maretti 26046 San Daniele Po (CR)**

4 – Mandatario: **n/a**

5 - Sistema di VVCP: **4**

6a – Norma armonizzata: **EN 13242:2008 – Aggregati di materiali non legati e legati con leganti idraulici da utilizzare per opere di ingegneria civile e costruzione di strade**

6b – Documento per la valutazione europea: **n/a**

7 - Prestazione dichiarata:

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Dimensione dell'aggregato (d/D)	0/10	EN 13242:08
Granulometria (Categoria)	GA85	
Forma dell'aggregato grosso	FI 20 SI NR	
Massa volumica	2.82 Mg/mc	
Assorbimento	7.05 %	
Contenuto di fini	f15	
Qualità dei fini	30	
Blu di metilene	NPD	
Percentuale di superfici frantumate negli aggregati grossi	NR	
Resistenza alla frammentazione dell'aggregato grosso	LA40	
Resistenza all'usura dell'aggregato grosso	MDE35	
Classificazione dei costituenti riciclati	Rc10.3,Rcug70, Rb 10-, Rg5-, Ra10-, X1-,FL5-	
Contenuto di sostanza umica	assente	
Solfati solubili in acido	AS0.2	
Solfati idrosolubili	SS0.2	
Sostanze pericolose	Non presenti	

8 - Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica: **n/a**



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) 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

[nome e cognome]**ERNESTINO ERPETTI**.....

In [luogo]..**SAN DANIELE PO**.....addì [data di emissione].....**07/10/2024**.....

[firma].....

CO.R.I. srl

Compagnia Riciclaggio Inerti

Via Tito ed Ettore Manzini, 11/A - 43126 PARMA

Sede Operativa:

Via Maretti - 26046 S. DANIELE PO (CR)

A.I.A. n° 175 del 04/09/2015

C.F. e P.I.V.A.: 02440550365



CO.R.I. Compagnia Riciclaggio Inerti
Sede Legale via Tito ed Ettore Manzini, 11/a 43126 Parma
Impianto via Maretti, 26046 San Daniele Po (CR)

15
EN 13242:2008
GREEN SAND II : Aggregato in frazione unica 0/10

Informazioni sul prodotto e sue caratteristiche

EN 13242

forma dei granuli	SINR, FINR
granulometria-dimensione dei granuli	GA85
massa volumica dei granuli (Mg/m ³)	2,82
pulizia	
contenuto dei fini	f15
blu di metilene (g/Kg)	NR
equivalente in sabbia (%)	30
affinità ai leganti bituminosi	NPD
percentuale di particelle frantumate	NR
resistenza alla frantumazione	LA40
resistenza alla levigabilità	NPD
resistenza all'abrasione	NPD
resistenza all'usura	MDE35
resistenza all'attrito	NPD
resistenza allo shock termico	NPD
composizione/contenuto	
classificazione di aggregati riciclati	Rc10,3, Rcug70, Rb10-, Rg5-, Ra10-, X1-, FL5-
Solfati solubili in acido	AS 0,2
Solfati idrosolubili	SS 0,2
contenuto di sostanza umica	assente
Zolfo totale	NPD
assorbimento di acqua (%)	2,82
emissione di radioattività	assente
rilascio di metalli pesanti	assente
rilascio di idrocarburi poliaromatici	assente
rilascio di altre sostanze	assente
durabilità al gelo/disgelo	NPD
durabilità alla reazione alcali-silice (%)	NPD

Riferito a dichiarazione di prestazione n°11