

**4R ECOLOGIA E COSTRUZIONI. S.r.l.****DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE**

Regolamento CE 574/2014

Rev. 0 del 04/11/22

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **Aggregato riciclato**

2. Numero di tipo, lotto, serie o qualsiasi altro elemento che consenta l'identificazione del prodotto:

**misto granulometrico -d/D 40 - Aggregato riciclato. Data e sito di produzione e/o altri dati identificativi sono stampati sull'imballo o sul DDT**

3. Uso o usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante: **UNI EN 13242:2008 "aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade"**, prodotto nella sede operativa di viale Santu Maria S.S. Maria di Gulfi, Chiaramonte Gulfi (RG)

4. Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante:

**4R Ecologia e Costruzioni S.r.l.**

5. Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da Costruzione: **Sistema 2+**

6. Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa a un prodotto da costruzione che rientra nell'ambito di applicazione di una norma armonizzata: **L'organismo notificato Certy Ceq ha effettuato secondo il sistema 2+:**

**- ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione di fabbrica;**

**- sorveglianza, valutazione e verifica continue del controllo della produzione di fabbrica; e ha rilasciato il certificato di conformità del controllo della produzione di fabbrica n 2361-CPR-116/0.**

7) *Prestazione dichiarata:*

Designazione Granulometrica in mm, Categoria d/D (serie di base + 2)	0/40
Massa volumica dei granuli a SSA	2,32 Tonn./mc
Assorbimento d'acqua	1,56%
Resistenza alla frammentazione	La 35
Forma dei granuli – indice di forma	SI 9%
Percentuali di particelle frantumate	C90/3
Equivalente in sabbia	SE 51%
Blu metilene	1,6 gr/Kg
<b>Analisi dei costituenti</b>	Rcug 90 - RB 10-
Solfati solubili in acido	AS0,2
Zolfo totale	SI
Rilascio di metalli pesanti mediante lisciviazione	Assenti
Rilascio di altre sostanze pericolose	Assenti
Durabilità al gelo/disgelo	NR
Durabilità alla reazione alcali-silice	NR

8. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 7. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

Chiaramonte Gulfi.....

L'amministratore