

## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

in attuazione del REGOLAMENTO UE (CPR) n. 305/2011

|   |   |   |   |  |  |
|---|---|---|---|--|--|
| DoP n°  | 01-CPR – 2024/10  |   |   |  |  |
| 1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:   | MPS-R   |   |   |  |  |
| 2. Numero di tipo, lotto, serie o qualsiasi altro elemento che consenta l'identificazione del prodotto da costruzione ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 4 del CPR: | <i>Recuperato</i><br><b>FRANTUMATO</b><br>MPS 0/63  | <i>Recuperato</i><br><b>MISTO</b><br>MPS 0/15 | <i>Recuperato</i><br><b>TERRA</b><br>MPS 0/20 | <i>Recuperato</i><br><b>STABILIZZATO</b><br>MPS 0/40 | <i>Recuperato</i><br><b>FRANTUMATO VAGLIATO</b><br>MPS 18/63 |
| 3. Uso o usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante:                          | Aggregati per opere civili e costruzione di strade  |   |   |  |  |
| 4. Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 5:                                | <b>ECODERO S.r.l.</b><br><i>SEDE LEGALE: Viale Industria e Artigianato, 2 - 27049 STRADELLA (PV)</i><br><i>SEDE AMMINISTRATIVA e OPERATIVA: Strada per San Cipriano, snc - 27043 BRONI (PV)</i>   |   |   |  |  |
| 5. Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti cui all'articolo 12, paragrafo 2:   | —   |   |   |  |  |
| 6. Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato V:                                    | Sistema 2+  |   |   |  |  |
| 7. Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione che rientra nell'ambito di applicazione di una norma armonizzata:              | L'organismo notificato 0425 ha effettuato sorveglianza, valutazione e verifica continue del controllo della produzione in fabbrica secondo il sistema 2+ e ha rilasciato il certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica n. 0425-CPR-2850 |   |   |  |  |
| NORMA ARMONIZZATA DI RIFERIMENTO  | 0-56  | 0-14  | 0-20  | 0-32   | 16-63  |
| 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       |   |   |   |  |  |
| <b>PRESTAZIONE DICHIARATA</b>   |   |   |   |  |  |
| <b>Caratteristiche essenziali</b>   | <b>Specifica tecnica armonizzata</b>  |   |   |  |  |
| <b>Forma delle particelle</b>   |   |   |   |  |  |
| Indice di Appiattimento   | EN 933-3  | Fl <sub>20</sub>                              | Fl <sub>20</sub>                              | Fl <sub>20</sub>                                     | Fl <sub>20</sub>   |
| Indice di Forma   | EN 933-4  | Sl <sub>20</sub>                              | Sl <sub>20</sub>                              | Sl <sub>20</sub>                                     | Sl <sub>20</sub>   |
| <b>Dimensione delle particelle</b>  |   |   |   |  |  |
| Designazione granulometrica   | EN 13242, Prospetto 2   | In frazione unica 0/56                        | In frazione unica 0/14                        | In frazione unica 0/20                               | In frazione unica 0/32                                       |
| Categoria   | EN 13242, Prospetto 2   | Ga 85   | Ga 85   | Ga 85  | Ga 85  |
| <b>Massa volumica delle particelle</b>  | EN 1097-6   | 2,39  | 2,39  | 2,39   | 2,39   |
| <b>Purezza</b>  |   |   |   |  |  |
| Contenuto di fini   | EN 933-1  | f <sub>5</sub>                                | f <sub>7</sub>                                | f <sub>15</sub>                                      | f <sub>5</sub>   |
| Qualità dei fini  | EN 933-8  | SE <sub>33</sub>                              | SE <sub>35</sub>                              | SE <sub>33</sub>                                     | SE <sub>36</sub>   |
| <b>Percentuale di particelle frantumate</b>   | EN 933-5  | C <sub>50/30</sub>                            | C <sub>50/10</sub>                            | C <sub>30/35</sub>                                   | C <sub>40/14</sub>   |
| <b>Resistenza alla frammentazione</b>   | EN 1097-2 Punto 5   | LA <sub>40</sub>                              | LA <sub>30</sub>                              | LA <sub>25</sub>                                     | LA <sub>45</sub>   |
| <b>Assorbimento di acqua</b>  | EN 1097-6   | 3,2   | 3,2   | 3,2  | 3,2  |
| <b>Composizione / contenuto</b>   |   |   |   |  |  |
| Classificazione di aggregati riciclati  | UNI EN 13285  | Rc 80   | Rc 90   | Rc 90  | Rc 90  |
|   |   | Rcug 70                                       | Rcug 90                                       | Rcug 90  | Rcug 90  |
|   |   | Rb 30-  | Rb 10-  | Rb 10-   | Rb 10-   |
|   |   | Ra 5-   | Ra 1-   | Ra 1-  | Ra 1-  |
|   |   | Rg 2-   | Rg 2-   | Rg 2-  | Rg 2-  |
|   |   | X 1-  | X 1-  | X 1-   | X 1-   |
|   |   | FL 5-   | FL 5-   | FL 5-  | FL 5-  |
| Solfati idrosolubili di aggregati riciclati   | EN 1744-1   | 0,13  | 0,13  | 0,13   | 0,13   |
| Sostanza umica  | EN 1744-1   | Conforme                                      | Conforme                                      | Conforme   | Conforme   |
| Acido fulvico   | EN 1744-1   | NPD   | NPD   | NPD  | NPD  |
| Contaminanti organici   | EN 1744-1   | NPD   | NPD   | NPD  | NPD  |
| Impurezze organiche leggere   | EN 1744-1   | NPD   | NPD   | NPD  | NPD  |
| <b>Resistenza all'attrito</b>   | EN 1097-1   | MDE25   | MDE25   | MDE20  | MDE20  |
| <b>Sostanze Pericolose</b>  | D.M. 05.04.2006 N.186 G.U. 115 del 19.05.2006   | Conforme ai limiti di Legge                   |   |  |  |
| <b>Durabilità al gelo/disgelo</b>   | EN 1367-1   | F <sub>2</sub>                                | F <sub>2</sub>                                | F <sub>2</sub>                                       | F <sub>2</sub>   |
| NOTA: L'origine dei prodotti sopra elencati è riciclo da opere di demolizione.  |   |   |   |  |  |
| La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9.   |   |   |   |  |  |
| Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.   |   |   |   |  |  |
| Firmato a nome e per conto di:  |   |   |   |  |  |
| Nome e funzione:  | Poggioli ing. Roberto - Amministratore Unico Ecodero S.r.l.   |   |   |  |  |
| Luogo e data del rilascio:  | Stradella, 31.10.2024   |   |   |  |  |
| Firma:  |   |   |   |  |  |