

## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

(Art.4 CPR 305/2011 e Allegato III del Reg. Del. UE n.574/2014)

n. 19-ine / 2021 CPR

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **Ecodrenaggio**
2. Uso previsto del prodotto: **aggregato da utilizzarsi per strati legati e non legati in opere di ingegneria civile e costruzione di strade secondo la EN 13242:2002 + A1:2007**
3. Fabbricante: **Italmixer S.r.l.**  
**Via Archimede n° 11 - 37010 Affi (VR)**  
**Tel. 0456269063 - Fax 0456269011 - e-mail: [info@italmixer.it](mailto:info@italmixer.it)**  
 Stabilimento di produzione: **Via Archimede n° 11 - 37010 Affi (VR)**
4. Mandatario: **n.a.**
5. Sistema di valutazione e verifica della costanza del prodotto da costruzione: **4**
- 6a. Norma armonizzata: **EN 13242:2002 + A1:2007**  
 Organismi Notificati: **ABICert S.a.s. certificato n. 1982 – CPR – 223**
- 6b. Documento per la valutazione tecnica europea: **n.a.**  
 Valutazione tecnica europea: **n.a.**  
 Organismo di valutazione tecnica: **n.a.**  
 Organismi notificati: **n.a.**
7. Prestazione dichiarata:

| Caratteristiche essenziali                      |  | EN 13242:2002 + A1:2007   |
|---|--|---|
|   |  | Prestazione   |
| <b>Dimensione delle particelle</b>              |  |   |
| Dimensione dell'aggregato                       | Designazione (d/D)                     | 0 – 125   |
| Granulometria                                   | Categoria                              | Ga75  |
| Tolleranza                                      | Categoria                              | GTA25   |
| <b>Forma delle particelle</b>                   |  |   |
| Coefficiente di appiattimento                   | Categoria                              | NPD   |
| Indice di forma                                 | Categoria                              | SI20  |
| Massa volumica delle particelle                 | Valore dichiarato (Mg/m <sup>3</sup> ) | NPD   |
| Assorbimento d'acqua                            | Valore dichiarato (%)                  | NPD   |
| <b>Pulizia</b>                                  |  |   |
| Quantità delle polveri                          | Categoria                              | f3  |
| Qualità delle polveri - Equivalente in sabbia   | Categoria                              | NPD   |
| Qualità delle polveri - Valore di blu           | Categoria                              | NPD   |
| Resistenza alla frammentazione aggregato grosso | Categoria                              | LA20  |
| Resistenza all'usura aggregato grosso           | Categoria                              | MDE 15  |
| Percentuale di particelle frantumate            | Categoria                              | C90/3   |
| <b>Composizione/contenuto</b>                   |  |   |
| Solfati solubili in acido                       | Categoria                              | AS0,8   |
| Zolfo totale                                    | Valore dichiarato (%)                  | NPD   |
| Costituenti di aggregati grossi riciclati       | Categorie                              | FL <sub>5</sub> -/X <sub>1</sub> -/RC <sub>28</sub> /Rb <sub>30</sub> -/Ra <sub>20</sub> -/Rg <sub>2</sub> -/Rcug <sub>70</sub> |
| Solfato idrosolubile degli aggregati riciclati  | Categoria                              | SS0,2   |

| Sostanze organiche                                 |                   |   |
|--|-------------------|---|
| Contenuto di sostanza umica                        | Passa / Non passa | NPD   |
| Acido fulvico (se valore di sostanza umica alto)   | Passa / Non passa | NPD   |
| Prova di resistenza comparativa - tempo di presa   | Passa / Non passa | NPD   |
| Stabilità scoria d'altoforno raffreddata ad aria   |                   |   |
| Stabilità di volume delle scorie di acciaieria     | Categoria         | NPD   |
| Disintegrazione del silicato dicalcico             | Passa / Non passa | NPD   |
| Disintegrazione del ferro                          | Passa / Non passa | NPD   |
| Durabilità a gelo/disgelo                          | Categoria         | F4  |
| Sostanze pericolose                                |                   |   |
| Rilascio di metalli pesanti mediante lisciviazione | Valore dichiarato | Rientra nei limiti del D.M. 05/04/2006 n. 186 |
| Rilascio di altre sostanze pericolose              | Valore dichiarato | Rientra nei limiti del D.M. 05/04/2006 n. 186 |
| Durabilità agli agenti atmosferici                 |                   |   |
| "Sonnenbrand" del basalto                          | Categoria         | NPD   |
| Analisi petrografica                               | Valore dichiarato | Riciclato                                     |


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

**Luogo e data:** Affi, 11 gennaio 2021

Firmato a nome e per conto del fabbricante

  
**geom. Finotti Giovanni**  
 ITALMIXER S.r.l.  
 Via Archimede, 11  
 C.F. 01993590239  
 Tel. 045 6269063  
 Fax 045 6269011

 *la forza del gruppo*