

# DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONI (DoP)

n° RLE 0-70 rev. 00

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **RLE 0-70**

2. Numero di tipo: **0-70**

3. **Uso previsto del prodotto da costruzione, conformemente a:** UNI EN 13242 "Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade"

4. **Nome e indirizzo del fabbricante:** I.R.M.E.L. S.R.L. Via Porrione, 155–Albinatico–51019 Ponte Buggianese (PT)– Italia

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

7. **Organismo notificato:** BUREAU VERITAS n. 1370 ha rilasciato il certificato di conformità del controllo della produzione di fabbrica fondandosi sui seguenti elementi:

I. Ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica;

II. **Sorveglianza, valutazione e verifica continue del controllo della produzione in fabbrica.**

## 9. Prestazione dichiarata:

| Frazione unica (rilevato ecologico 0-70)  |                         |  |
|---|-------------------------|--|
| Forma delle particelle  |                         | NPD  |
| Dimensioni delle particelle   | Designazione            | 0/63   |
|   | Categoria               | G <sub>A</sub> 85                            |
|   | Categoria di Tolleranza | GT <sub>A</sub> 10                           |
| Massa volumica delle particelle   |                         | NPD  |
| Purezza   |                         |  |
| Contenuto dei fini  |                         | f <sub>12</sub>                              |
| Qualità dei fini  | MB                      | 3,7 g/Kg                                     |
|   | SE                      | 54 %   |
| Percentuale di particelle frantumate  |                         | C90/3  |
| Resistenza alla frammentazione/frantumazione  |                         | LA <sub>45</sub>                             |
| Stabilità di volume   |                         | NPD  |
| Assorbimento dell'acqua   |                         | NPD  |
| Solfati solubili in acido   |                         | AS <sub>0,8</sub>                            |
| Zolfo totale  |                         | NPD  |
| Componenti che alterano la velocità di presa e indurimento delle miscele legate con leganti idraulici |                         | Soluzione più chiara del colore normalizzato |
| Resistenza all'attrito  |                         | M <sub>DE</sub> 50                           |
| Rilascio metalli pesanti mediante lisciviazione   |                         | < ai limiti di legge D.Lgs. 152/06 s.m.i.    |
| Rilascio di altre sostanze pericolose   |                         | < ai limiti di legge D.Lgs. 152/06 s.m.i.    |
| Durabilità al gelo-disgelo  |                         | NPD  |

10. 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 prestazioni sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

Firmato a nome e per conto del fabbricante  
Ponte Buggianese, 03/01/2022

IRCPF Francesco Becattini  
51019 PONTE BUGGIANESE (PT)  
C.F. e P. IVA 0143492 047 4