

**DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONI (DoP)**  
**n° PC 15-30 rev. 08**

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **PC 15-30**

2. Numero di tipo: **15-30**

3. Uso previsto del prodotto da costruzione, conformemente a: UNI EN 12620 "Aggregati per calcestruzzo"

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:

| Aggregato grosso (pietrisco cemento 15-30)  |                       |  |
|---|-----------------------|--|
| Forma dei granuli   |                       |  |
| Granulometria   | 11,2/22,4<br>Gc 85/20 | 11,2/22,4<br>Gc 85/20  |
| Massa volumica dei granuli  |                       | 2,61 (Mg/m <sup>3</sup> )  |
| Categoria dei costituenti di aggregati grossi riciclati   |                       |  |
| Pulibilità  |                       |  |
| Contenuto dei fini  |                       | f <sub>1,5</sub>   |
| Qualità dei fini  |                       |  |
| Contenuto di conchiglie   |                       | NPD  |
| Resistenza alla frammentazione/frantumazione  |                       | LA <sub>35</sub>   |
| Resistenza alla levigabilità  |                       | NPD  |
| Resistenza all'abrasione  |                       | NPD  |
| Resistenza all'usura  |                       | M <sub>DE</sub> 35   |
| Composizione/contenuto  |                       |  |
| Cloruri   |                       | < 0,004  |
| Solfato solubili in acido   |                       | AS <sub>0,93</sub>   |
| Zolfo totale  |                       | 0,4  |
| Componenti che alterano la velocità di presa ed indurimento del calcestruzzo (sostanza humica)  |                       | Soluzione più chiara del colore normalizzato                           |
| Contenuto di carbonato negli aggregati fini per strati di usura delle pavimentazioni di calcestruzzo  |                       | NPD  |
| Stabilità di volume   |                       | NPD  |
| Assorbimento di acqua   |                       | 7,2 %  |
| Sostanza pericolose   |                       |  |
| Emissione di radioattività (aggregati derivanti da fonti radioattive destinati a calcestruzzi per edifici)  |                       | NPD  |
| Rilascio di metalli pesanti<br>Ulteriori verifiche per la salvaguardia delle acque sotterranee sono a carico del soggetto responsabile della messa in opera           |                       | < ai limiti di legge test di cessione D.M. 5/2/98 e smi e D.Lgs 152/06 |
| Rilascio di idrocarburi poliaromatici   |                       | NPD  |
| Rilascio di altre sostanze pericolose<br>Ulteriori verifiche per la salvaguardia delle acque sotterranee sono a carico del soggetto responsabile della messa in opera |                       | < ai limiti di legge test di cessione D.M. 5/2/98 e smi e D.Lgs 152/06 |
| Durabilità al gelo/disgelo  |                       | NPD  |
| Durabilità alla reazione alcali – silice  |                       | NON REATTIVA   |

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, 02/01/2024

RCPF Francesco Becattini  
  
I.R.M.E.L. S.R.L.  
Via Porrione, 155  
51019 Ponte Buggianese (PT)  
C.F. e P. IVA 01434520474