

# DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONI (DoP)

n° SC 0-8 rev. 06

**1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: SC 0-8**

**2. Numero di tipo: 0-8**

**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;

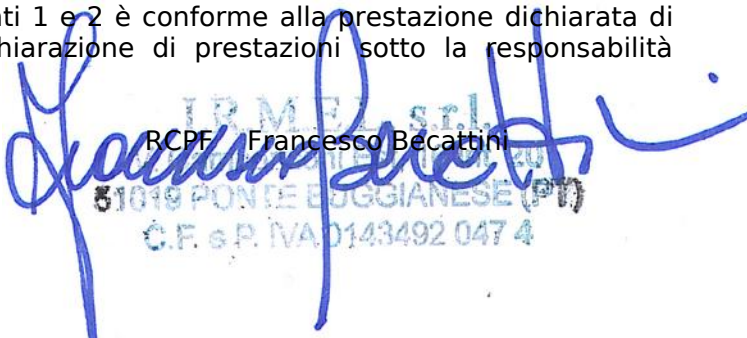
II. Sorveglianza, valutazione e verifica continue del controllo della produzione in fabbrica.

**9. Prestazione dichiarata:**

Aggregato misto (sabbia cemento)		
<b>Forma dei granuli</b>		
<b>Granulometria</b>	Designazione	0/6,3
	Categoria	G <sub>A</sub> 90
<b>Massa volumica dei granuli</b>		2,66 (Mg/m <sup>3</sup> )
<b>Pulibilità</b>		
Contenuto dei fini		f <sub>11</sub>
Qualità dei fini	MB	0,5 g/Kg
	SE	72%
Contenuto di conchiglie		NPD
<b>Resistenza alla frammentazione/frantumazione</b>		LA <sub>35</sub>
<b>Resistenza alla levigabilità</b>		NPD
<b>Resistenza all'abrasione</b>		NPD
<b>Resistenza all'usura</b>		M <sub>DE</sub> 35
<b>Composizione/contenuto</b>		
Cloruri		< 0,004
Solfato solubili in acido		AS <sub>0,8</sub>
Zolfo totale		0,76
Componenti che alterano la velocità di presa ed indurimento del calcestruzzo ( <b>sostanza humica</b> )		Soluzione più chiara del colore normalizzato
Contenuto di carbonato negli aggregati fini per strati di usura delle pavimentazioni di calcestruzzo		NPD
<b>Stabilità di volume</b>		NPD
<b>Assorbimento di acqua</b>		10,07%
<b>Sostanze pericolose</b>		
Emissione di radioattività (aggregati derivanti da fonti radioattive destinati a calcestruzzi per edifici)		NPD
Rilascio di metalli pesanti		< ai limiti di legge D.M. 5/2/98 e smi e D.Lgs 152/06
Rilascio di idrocarburi poliaromatici		NPD
Rilascio di altre sostanze pericolose		< ai limiti di legge D.M. 5/2/98 e smi e D.Lgs 152/06
<b>Durabilità al gelo/disgelo</b>		NPD
<b>Durabilità alla reazione alcali - silice</b>		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, 02/01/2021

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