

	<b>DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE</b> <b>N° 04</b>	All. 15 MP
		Rev. 1
		31/01/2024
	Pag. 1 di 1	

(Secondo Allegato III Art. 6.2 CPR – Regolamento UE n°305/2011 e Regolamento UE 574/2014)

- 1) Codice di identificazione unico del prodotto tipo: **GHIAIETTO**
- 2) Uso previsto: **Aggregato per calcestruzzo**
- 3) Fabbricante: **F.Illi De Poli S.r.l. – Via G. Di Vittorio, 52 - Rivolta d'Adda (CR)**
- 5) Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione (VVCP): **Sistema 2+**
- 6) Norma Armonizzata: **Vedi Sotto**
- Organismo notificato: **ICMQ S.p.A. – N°1305**
- 7) Prestazione dichiarata:

Caratteristiche essenziali	Prestazione			
	UNI EN 12620	UNI EN 13043	UNI EN 13139	UNI EN 13242
Aggregato di origine naturale costituito da sabbia e ghiaia eterogenea prevalentemente silicatica, proveniente dalla cava sita in Via G. Di Vittorio, 52 – Rivolta d'Adda (CR), da regimazioni del fiume Adda e da scavi nella Martesana.				
Forma dei granuli	FI <sub>20</sub> – SI <sub>20</sub>			
Granulometria (d/D)	Aggregato Grosso 11/22 Gc80/20			
Curva Tipica Dichiarata				
Massa volumica dei granuli (Mg/m <sup>3</sup> )	Pa	2.71		
	Prd	2.69		
	Pssd	2.70		
Contenuto dei fini	f <sub>1,5</sub>			
Qualità delle polveri (SE – MB)	NPD			
Contenuto di Conchiglie (SC)	NPD			
Affinità ai leganti bituminosi (% 24h) – Bitume Modificato				
Percentuale di superfici frantumate				
Resistenza alla frammentazione / frantumazione	LA <sub>30</sub>			
Resistenza alla levigabilità	VL <sub>44</sub>			
Resistenza all'abrasione superficiale	AAV <sub>10</sub>			
Resistenza all'usura	MDE <sub>20</sub>			
Resistenza all'abrasione da pneumatici scolpiti	NPD			
Resistenza allo shock termico				
Cloruri (%)	< 0,01			
Solfati solubili in acido	AS <sub>0,2</sub>			
Zolfo totale (%)	S1			
Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento del CLS sostanza humica	NPD			
Contenuto di carbonato (CaCO <sub>3</sub> %)	< 5			
Contaminanti leggeri (%)	NPD			
Stabilità di volume - Ritiro per essicamento	NPD			
Costituenti che influenzano la stabilità di volume della scoria d'altoforno raffreddata in aria	NPD			
Stabilità di volume-Disintegrazione di silicato dicalcico delle scorie d'altoforno raffreddate ad aria				
Stabilità di volume-Disintegrazione ferrosa delle scorie d'altoforno raffreddate ad aria				
Stabilità di volume degli aggregati di scorie d'acciaio				
Assorbimento di acqua (WA <sub>24</sub> %)	1,0			
Emissione di radioattività	Inferiori ai limiti di legge (Non rilevanti per il tipo di bacino estrattivo)			
Rilascio di metalli pesanti				
Rilascio di idrocarburi poliariomatici				
Rilascio di altre sostanze pericolose				
Durabilità al gelo/disgelo	F <sub>1</sub>			
Durabilità agli agenti atmosferici				
Durabilità da pneumatici chiodati				
"Sonnenbrand" del basalto				
Valutazione della potenziale reattività alcali-silice degli aggregati	RA2			

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.

Firmato a nome e per conto del fabbricante

LUOGO e DATA  
Rivolta d'Adda, 31/01/2024

Luigi De Poli  
Direttore Generale

