

	DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE	All. 15 MP
		Rev. 1
	N° 08	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: **PIETRISCO GROSSO**
- 2) Uso previsto: **Aggregato per calcestruzzo - Aggregato per miscele bituminose**
- 3) Fabbrikante: **F.I.I. 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 ₁₅ – SI ₁₅	FI ₁₅ – SI ₁₅		
Granulometria (d/D)		Aggregato Grosso 10/20 Gc80/20	Aggregato Grosso 10/20 Gc85/35 - G25/15		
Curva Tipica Dichiarata					
Massa volumica dei granuli (Mg/m³)	Pa	2.73	2.73		
	Prd	2.65	2.65		
	Pssd	2.68	2.68		
Contenuto dei fini		f _{1,5}	f ₂		
Qualità delle polveri (SE – MB)		NPD	NPD		
Contenuto di Conchiglie (SC)		NPD			
Affinità ai leganti bituminosi (% 24h) – Bitume TQ			≥ 50		
Percentuale di superfici frantumate			C _{50/10}		
Resistenza alla frammentazione / frantumazione		LA ₃₀	LA ₃₀		
Resistenza alla levigabilità		VL ₄₄	VL ₄₄		
Resistenza all'abrasione superficiale		AAV ₁₀	AAV ₁₀		
Resistenza all'usura		MDE ₂₀	MDE ₂₀		
Resistenza all'abrasione da pneumatici scolpiti		NPD	NPD		
Resistenza allo shock termico			VL _{A2}		
Cloruri (%)		< 0,01			
Solfati solubili in acido		AS _{0,2}			
Zolfo totale (%)		S1			
Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento del CLS sostanza humica		NPD			
Contenuto di carbonato (CaCO ₃ %)		< 5			
Contaminanti leggeri (%)		NPD			
Stabilità di volume - Ritiro per essiccamento		NPD			
Costituenti che influenzano la stabilità di volume della scoria d'altoforno raffreddata in aria		NPD			
Stabilità di volume-Disintegrazione di silicato d'alcio delle scorie d'altoforno raffreddate ad aria			NPD		
Stabilità di volume-Disintegrazione ferrosa delle scorie d'altoforno raffreddate ad aria			NPD		
Stabilità di volume degli aggregati di scorie d'acciaio			NPD		
Assorbimento di acqua (WA ₂₄ %)		0,9	0,9		
Emissione di radioattività		Inferiori ai limiti di legge (Non rilevanti per il tipo di bacino estrattivo)			
Rilascio di metalli pesanti					
Rilascio di idrocarburi poliaromatici					
Rilascio di altre sostanze pericolose					
Durabilità al gelo/disgelo		F ₁	F ₁		
Durabilità agli agenti atmosferici			NPD		
Durabilità da pneumatici chiodati			NPD		
“Sonnenbrand” del basalto			NPD		
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

