



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

N° 17

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: **PIETRISCO 1**
- 2) Uso previsto: **Aggregato per calcestruzzo - Aggregato per miscele bituminose**
- 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 ₁₅ – SI ₁₅	FI ₁₅ – SI ₁₅		
Granulometria (d/D)	Aggregato Grosso 8/14 Gc80/20	Aggregato Grosso 8/14 Gc85/35 - G _{NR}		
Curva Tipica Dichiarata				
Massa volumica dei granuli (Mg/m ³)	Pa	2.68	2.68	
	Prd	2.63	2.63	
	Pssd	2.64	2.64	
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		V _{LA2}		
Cloruri (%)	< 0,01			
Solfatti 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 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		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 %)	0,8	0,8		
Emissione di radioattività				
Rilascio di metalli pesanti			Inferiori ai limiti di legge (Non rilevanti per il tipo di bacino estrattivo)	
Rilascio di idrocarburi poliariomatici			Inferiori ai limiti di legge (Non rilevanti per il tipo di bacino estrattivo)	
Rilascio di altre sostanze pericolose			Inferiori ai limiti di legge (Non rilevanti per il tipo di bacino estrattivo)	
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, 18/10/2024

Luigi De Poli
Direttore Generale