

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE – N° SI006-26 CPR

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **SI006**
2. Numero di tipo: **SI006-26**
3. Uso previsto del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata:
UNI EN 12620 Aggregato per calcestruzzo
4. Nome e indirizzo del fabbricante:

SCHIAVI INERTI S.r.l.
SABBIE E GHIAIE

Sede: Via Pindemonte, 26/A –29122 PIACENZA

Cantiere produzione: Via della Finarda SNC– 29122 PIACENZA

5. *Non applicabile*
6. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione: **2+**
7. Organismo notificato: Bureau Veritas Italia S.p.A. con numero di certificato: **1370-CPR-0020**
8. *Non applicabile*
9. Prestazione dichiarata:

Nome commerciale del prodotto:

Misto 0/7

Caratteristiche essenziali	Prestazioni in rapporto alla specifica tecnica armonizzata	Unità di Misura
	UNI EN 12620	
Designazione Granulometrica	Aggregato Misto 0/8 G _A 90	
Serie Setacci Utilizzata	Serie base + 2	
Descrizione petrografica semplificata	Aggregato naturale frantumato a composizione siliceo - calcarea proveniente da depositi alluvionali del Fiume Po. Codice P	
Massa volumica del granulo	2630	kg/m ³
Massa volumica in mucchio	1990	kg/m ³
Assorbimento acqua	1,16	%
Contenuto di Fini	f ₃	% passante 0,063
Qualità dei fini	NR	
Contaminanti organici leggeri	ASSENTI	%
Indice di appiattimento	FI ₁₅	FI
Indice di forma	SI ₁₅	SI
Resistenza alla frammentazione dell'aggregato grosso	LA ₂₀	LA
Resistenza alla frammentazione (urto)	NPD	
Stabilità di volume-ritiro per essicamento	NPD	
Durabilità: resistenza al gelo e disgelo	F ₁	F
Contenuto di Conchiglie	NPD	
Resistenza all'usura	M _{DE} 15	M _{DE}
Resistenza alla levigabilità	NPD	
Resistenza abrasione superficiale	AAV ₁₀	AAV
Reattività alcali-silice	RA ₁ EP _{II} – BM _{0,1}	Cat. Reattività Classe Reattività
Contenuto di sostanza organica	ASSENTE	
Cloruri	< 0,01	%
Solfati solubili	AS _{0,2}	AS
Zolfo totale	<0,02	%
Contenuto di Ossido di Sodio (Na ₂ O)	1,79	%
Rilascio di metalli pesanti	MERCURIO, CROMO TOTALE, RAME, ZINCO, PIOMBO nei limiti indicati dal DM n. 186/2006	
Rilascio di idrocarburi poliariomatici altre sostanze pericolose	nei limiti indicati dal DM n. 186/2006, AMIANTO assente	
Determinazione sostanze pericolose (Radioprotezione)	Index: ²²⁶ Ra = 0,07, ²³² Th = 0,18 Index ⁴⁰ K = 0,16 Indice di Concentrazione di Attività = 0,410	< 1

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 prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

Piacenza, 07/01/2026

Firmato a nome e per conto del fabbricante
Armando Schiavi, Direttore Tecnico