



**INERTI S. VALENTINO SRL**  
Loc. Cà Nova Tacconi - 37012 BUSSOLENGO (VR)  
P.IVA 0202883 023 6  
[www.inertisanvalentino.it](http://www.inertisanvalentino.it)  
TEL 045 6701666

**DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE CE - N° 4 AC S0/4 2025-3**

**Sabbia lavata grossa**

1. Codice di identificazione unico del prodotto: 4 AC S0/4 2025-3
2. Uso previsto del prodotto: Aggregato per calcestruzzo conforme alla norma UNI EN 12620:2008
3. Fabbriante: **INERTI S. VALENTINO SRL** loc. Cà Nova Tacconi-37012 Bussolengo (VR)  
Impianto CORTE BETLEMME - Loc. Betlemme - 37066 Sommacampagna (VR)

4. Mandatario: **N/A**
5. Sistema di valutazione e verifica della costanza del prodotto da costruzione: **2+**

- 6a. Norma armonizzata: **UNI EN 12620:2008**

Organismi notificati: LRQA Iberia - 0094

6b. Documento per la valutazione europea: **N/A**

Valutazione tecnica europea: **N/A**

Organismo di valutazione tecnica: **N/A**

Organismi notificati: **N/A**

7. Prestazioni dichiarate:

CARATTERISTICHE ESSENZIALI	PRESTAZIONE
Granulometria - (d/D)	0/4
Categoria G - Categoria	G <sub>F</sub> 85
Tolleranza - Categoria	-
Contenuto in polveri - Categoria f <sub>x</sub>	f <sub>3</sub>
Equivalente in sabbia - SE (%)	79
Valore di blu di metilene - Categoria MB (g/Kg)	0,2
Massa volumica dei granuli - p <sub>a</sub> (Mg/m <sup>3</sup> )	2,730
Assorbimento superficiale di acqua - WA24 (%)	0,870
Massa volumica in mucchio - p <sub>b</sub> (Mg/m <sup>3</sup> )	1,388
Resistenza alla frammentazione - Categoria (LA %)	NPD
Resistenza al gelo/disgelo - (F <sub>x</sub> )	NPD
Coefficiente di appiattimento - Categoria (F <sub>l</sub> %)	NPD
Indice di forma - Categoria (SI %)	NPD
Cloruri solubili in acqua - (C%)	<0,01
Solfati solubili in acido - Categoria (AS <sub>xx</sub> )	AS <sub>0,2</sub>
Degradabilità al solfato di magnesio - (MS <sub>xx</sub> )	MS <sub>18</sub>
Reattività potenz. in presenza di alcali- Classe di reattività	RA <sub>2</sub>
Zolfo totale - (S%)	0,165
Componenti che alterano la velocità di presa e di indurimento del calcestruzzo - cont. di sostanza umica	ASSENTE
Contenuto di carbonato negli aggregati fini per strati di usura delle pavimentazioni di calcestruzzo - contenuto di carbonato (CO <sub>2</sub> %)	19,5
Stabilità di volume / Ritiro per essiccamiento - % di ritiro	NPD
Costituenti che influenzano la stabilità di volume della scoria d'altoforno raffreddata in aria - % di disintegrazione	NPD
Contenuto in conchiglie nell'aggregato grosso-Categoria(SC)	NPD
Resistenza alla levigabilità - (PSV <sub>xx</sub> )	NPD
Resistenza all'abrasione superficiale - Categoria (AAV <sub>xx</sub> )	NPD
Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati-Categoria (AN)	NPD
Sostanze pericolose - contenuto di sostanze pericolose	0 (assenti)
Descrizione petrografica -	Sabbia eterogenea con clasti sia carbonatici sia granitici con qualche clasto da roccia metamorfica
8.Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica:	<b>N/A</b>
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.	

Luogo e data: Bussolengo, 21/11/2025

Firmato a nome e per conto

del fabbricante da:

Giannantonio Parolini