

ANDESITI srl

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

N.05c-BA-CPR-24.04.2024

- Codice di identificazione unico del prodotto:**
05c-BA-24042024
- Uso previsto del prodotto:**
Aggregati per massicciate per ferrovie
- Nome e indirizzo del fabbricante:**
ANDESITI srl
Stabilimento di produzione: Monte Arrubiu - S.S. 195 km 22+800 – 09018 SARROCH (CA)
Sede legale: Via dell'Agricoltura, 22 – 09122 CAGLIARI - ITALY
- Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione:**
2+
- Norma armonizzata:**
EN 13450:2002/AC:2004
Organismo notificato: Istituto Giordano S.P.A. - N.0407
Certificato di conformità N° **0407-CPR-509** del controllo della produzione in fabbrica
- Prestazione dichiarata:**

Caratteristiche essenziali		Prestazione	Specifica
Prodotto	Descrizione petrografica semplificata	Andesite Basaltica Roccia vulcanica effusiva	EN 13450:2002/ AC:2004
Forma e dimensioni	Dimensione aggregato	31,5/50	
	Categoria	A	
	Forma delle particelle	SI20	
	Lunghezza delle particelle	B	
	Particelle fini	A	
	Purezza	A	
Resistenza frantumazione	Los Angeles	LARB16	
Resistenza logoramento	Micro deval	NPD	
Massa volumica	Massa volumica	2,570 Mg/mc	
	Assorbimento acqua	0,2	
	Rilascio altre sostanze pericolose	Nessuna	
Durabilità gelo/disgelo	Res. gelo/disgelo – Perdita percentuale	12,8%	
Sonnenbrand al basalto	Categoria	NPD	

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 da: Luigi Porru

In Cagliari, 30.09.2024

