

ANDESITI srl

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

N.01a-CPR-18.03.2020

1. **Codice di identificazione unico del prodotto:**
01a-SF-18032020
2. **Uso previsto del prodotto:**
Preparazione del calcestruzzo da utilizzare in costruzioni, strade ed altre opere di ingegneria civile
3. **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
5. **Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione:**
2+
6. **Norma armonizzata:**
EN 12620:2002+A1:2008
Organismo notificato: Istituto Giordano S.P.A. - N.0407
Certificato di conformità N° 0407-CPR-509 del controllo della produzione in fabbrica
7. **Prestazione dichiarata:**

Caratteristiche essenziali		Prestazione	Specifica	
Prodotto	Descrizione petrografica semplificata	Andesite Basaltica Roccia vulcanica effusiva	EN 12620:2002 +A1:2008	
Forma e dimensioni	Dimensione aggregato	0/6,3		
	Curva dichiarata	6,3		100
		4		80
		2		60
		1		40
		0,5		22
	0,063	3		
Categoria granulometrica		Ga90		
Contenuto fini		f3		
Pulizia	Polveri	SE 82		
Composizione	Cloruri	< 0,01%		
	Solfati solubili in acido	AS 0,2		
	Zolfo totale	0,17%		
	Sostanza umica	Negativo		
	Carbonato di calcio	4,2%		
Assorbimento acqua	Contaminanti leggeri	< 0,1%		
	Massa volumica	2,580 Mg/mc		
Sostanze pericolose	Assorbimento acqua	2,28%		
	Emissione radioattività	Nessuna		
	Rilascio metalli pesanti	Nessuno		
	Rilascio idrocarburi policromatici	Nessuno		
Durabilità alcali-silice	Rilascio altre sostanze pericolose	Nessuna		
	Reattività alcali-silice	BM 0,1 - Non reattivo		

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 - Responsabile produzione

ANDESITI S.r.l.
 09122 Cagliari - Via dell'Agricoltura, 22
 Telefono 070/40184 - 070/211242
 FAX 070/40184
 P.IVA: 02767510927

In Cagliari, 09.03.2021