

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

N.01a-SF-CPR-24.04.2024

1. **Codice di identificazione unico del prodotto:**
01a-SF-24042024
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	0/4		
	Curva dichiarata	4		99
		2		64
		1		37
		0,5		19
0,063	2,3			
	Contenuto fini	f3		
Pulizia	Polveri	SE 93		
Composizione	Cloruri	0,004%		
	Solfati solubili in acido	AS 0,2		
	Zolfo totale	0,21%		
	Sostanza umica	Più chiaro		
	Carbonato di calcio	0,87%		
	Impurezze organiche leggere	< 0,1%		
Assorbimento acqua	Massa volumica	2.514 Mg/mc		
	Assorbimento acqua	3,57%		
Sostanze pericolose	Emissione radioattività	Nessuna		
	Rilascio metalli pesanti	Nessuno		
	Rilascio idrocarburi policromatici	Nessuno		
	Rilascio altre sostanze pericolose	Nessuna		
Durabilità alcali-silice	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

In Cagliari, 30.09.2024

