

# DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

N° 20/24

- 1) Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **30 – 70 Frantumato**
- 2) Uso del prodotto: aggregato naturale petrograficamente omogeneo costituito prevalentemente da rocce sedimentarie e secondariamente da rocce magmatiche e metamorfiche, proveniente dalla cava sita in località Sabonè (Ala), da utilizzarsi per opere di ingegneria civile e costruzione di strade
- 3) Nome ed indirizzo del fabbricante: **CHIZZOLA ARMANDO INERTI-SCAVI S.r.l. – Via Baitani, 8 - 38061 Ala (TN)**. Stabilimento di produzione: **Località Sabonè - Pilcante - Ala (TN)**
- 4) Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione: **2+**
- 5) L'organismo notificato **SGS Italia S.p.A.** ha rilasciato il certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica **1381-CPD-MI-009Rev2** fondandosi sui seguenti elementi:
  - i. ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica
  - ii. sorveglianza, valutazione e verifica continue del controllo della produzione in fabbrica
- 6) Norma armonizzata: **EN 13242:2002+A1:2007 “Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade”**
- 7) Prestazione dichiarata

CARATTERISTICHE ESSENZIALI		PRESTAZIONE	SPECIFICA ARMONIZZATA
Dimensione dell'aggregato		11,2 - 56 (d/D)	
Granulometria		Gc80-20*	
Tolleranza		GTC20-17,5	
Coefficiente di appiattimento		NPD	
Indice di forma		SI20	
Massa volumica delle particelle		NPD	
Assorbimento d'acqua		NPD	
Quantità delle polveri		f2	
Qualità delle polveri	Equivalente in sabbia	NPD	
	Valore di blu	NPD	
Resistenza alla frammentazione aggregato grosso		LA20	
Resistenza all'usura aggregato grosso		MDE 15	
Percentuale di particelle frantumate		C90/3	
Solfatti solubili in acido		AS0,2	
Zolfo totale		NPD	
Costituenti di aggregati grossi riciclati		NPD	
Solfato idrosolubile degli aggregati riciclati		NPD	
Contenuto di sostanza umica		NPD	
Acido fulvico (se valore di sostanza umica alto)		NPD	
Prova di resistenza comparativa - tempo di presa		NPD	
Stabilità di volume delle scorie di acciaieria		NPD	
Disintegrazione del silicato dicalcico		NPD	
Disintegrazione del ferro		NPD	
Durabilità a gelo/disgelo		F1	
Rilascio di metalli pesanti mediante lisciviazione		Rientra nei limiti D.M. 05/04/2006 n. 186	
Rilascio di altre sostanze pericolose		Rientra nei limiti D.M. 05/04/2006 n. 186	
“Sonnenbrand” del basalto		NPD	
Analisi petrografica		Alluvionale	

EN  
13242:2002+A1:2007

\* Granulometria tipica dichiarata (gruppo di base + serie 1)

Apertura setacci (mm)	Passante (%)	Apertura setacci (mm)	Passante (%)
56	96,9	16	4,1
45	88,7	11,2	3,3
31,5	49,7	5,6	2,7
22,4	12,5		

8) Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica: -

9) Indirizzo del sito web sul quale copia della dichiarazione è messa a disposizione: <http://cavechizzola.it/prodotti/>

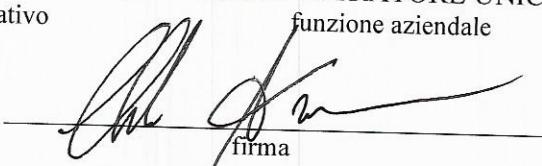
La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante

PILCANTE DI ALA - 10/04/2024  
Luogo data

CHIZZOLA ARMANDO – AMMINISTRATORE UNICO  
nominativo

funzione aziendale



firma