

## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

N° 10/16

- 1) Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **6 - 16**
  - 2) Uso del prodotto: aggregato naturale petrograficamente omogeneo costituito prevalentemente da rocce sedimentarie (68%) e secondariamente da rocce magmatiche (16%) metamorfiche (16%) proveniente dalla cava sita in località Sabonè (Ala), da utilizzarsi per la preparazione di calcestruzzo
  - 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-CPR-009** 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 12620:2002 + A1:2008 “Aggregati per calcestruzzo”**
  - 7) Prestazione dichiarata

CARATTERISTICHE ESSENZIALI		PRESTAZIONE	SPECIFICA ARMONIZZATA
Dimensione dell'aggregato		6,3 – 12,5 (d/D)	
Granulometria		Gc80-20	
Tolleranza		NPD	
Coefficiente di appiattimento		F115	
Indice di forma		NPD	
Massa volumica delle particelle		2,70 Mg/m <sup>3</sup>	
Assorbimento d'acqua		0,9%	
Quantità delle polveri		f1,5	
Qualità delle polveri	Equivalente in sabbia	NPD	
	Valore di blu	NPD	
Contenuto di conchiglie		NPD	
Resistenza alla frammentazione aggregato grosso		LA20	
Resistenza all'usura aggregato grosso		NPD	
Resistenza alla levigabilità		NPD	
Resistenza all'abrasione superficiale		NPD	
Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati		NPD	
Cloruri		C 0,0020%	
Solfati solubili in acido		AS0,2	
Zolfo totale		S < 1%	
Contenuto di carbonato di calcio		NPD	
Costituenti di aggregati grossi riciclati		NPD	
Solfato idrosolubile degli aggregati riciclati		NPD	
Contenuto di sostanza umica		Non passa	
Acido fulvico (se valore di sostanza umica alto)		NPD	
Prova di resistenza comparativa - tempo di presa		NPD	
Impurezze organiche leggere		mLPC0,03%	
Durabilità a gelo/disgelo		F1	
Ritiro per essiccamiento		NPD	
Disintegrazione del silicato dicalcico		NPD	
Disintegrazione del ferro		NPD	
Emissione di radioattività		NPD	
Rilascio di metalli pesanti		Rientra nei limiti D.M. 05/04/2006 n. 186	
Rilascio di idrocarburi poliaromatici		NPD	
Rilascio di altre sostanze pericolose		Rientra nei limiti D.M. 05/04/2006 n. 186	
Reattività alcali-silice		Non reattivo	
Analisi petrografica		Alluvionale	

- 8) Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica: -  
9) Indirizzo del sito web sul quale copia della dichiarazione è messa a disposizione: -

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

ALA – 17 MAGGIO 2016 – ARMANDO CHIZZOLA – AMMINISTRATORE UNICO  
Luogo data nominativo funzione aziendale

### funzione aziendale

firma