## **DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE**

## Nº 06/23

- 1) Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: 15/30
- 2) Uso del prodotto: aggregato naturale petrograficamente omogeneo costituito in gran parte da rocce carbonatiche (86%) e secondariamente da rocce magmatiche acide (10%) e metamorfiche (4%) proveniente dalle cave site in località Pigom (Avio) e Cengi di Marco (Rovereto), da utilizzarsi per la preparazione di calcestruzzo
- 3) Nome ed indirizzo del fabbricante: S.E.S.I. CAVE SAS di Tranquillini Andrea & C. Via Dante, 24 38065 Mori (TN). Stabilimento di produzione: Località Brianeghe Mori (TN)
- 4) Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione: 2+
- 5) L'organismo notificato ICMQ S.p.A. ha rilasciato il certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica 1305-CPR-0288 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	12.5 – 31.5 (d/D)	
Granulometria	Gc90-15*	
Tolleranza	GT15	1
Coefficiente di appiattimento	F115	1
Indice di forma	NPD	
Massa volumica delle particelle	2,71 Mg/m <sup>3</sup>	
Assorbimento d'acqua	0.7%	
Quantità delle polveri	f1.5	1
Qualità delle polveri Equivalente in sabbia	NPD	Ī
Valore di blu	NPD	Ī
Contenuto di conchiglie	NPD	1
Resistenza alla frammentazione aggregato grosso	LA25	Ī
Resistenza all'usura aggregato grosso	MDE10	1
Resistenza alla levigabilità	NPD	1
Resistenza all'abrasione superficiale	AAV10	1
Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati	NPD	1
Cloruri	C 0.0023%	
Solfati solubili in acido	AS0.2	EN 12620:2002 +
Zolfo totale	S < 1%	A1:2008
Contenuto di carbonato di calcio	NPD	1
Costituenti di aggregati grossi riciclati	NPD	
Solfato idrosolubile degli aggregati riciclati	NPD	
Contenuto di sostanza umica	Conforme	1
Acido fulvico (se valore di sostanza umica alto)	NPD	1
Prova di resistenza comparativa - tempo di presa	NPD	1
Impurezze organiche leggere	mLPC0,03%	DE:
Durabilità a gelo/disgelo	F1 ·	
Ritiro per essiccamento	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	RA <sub>1</sub>	1
Analisi petrografica	Calcareo	

## \* Granulometria tipica dichiarata (gruppo di base + serie 2)

Apertura setacci (mm)	Passante (%)	Apertura setacci (mm)	Passante (%)
31,5	100	12,5	10
22,4	81	6,3	1

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

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

Mori, 31 luglio 2023

Andrea Transmitting Responsabile FPC Via Dante, 24 - Vel.: 0464 918544 38065 M O R I (Trento) C.Fisc:/P.IVA:00 62150221

firma