

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

N° 06bis/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	11.2 – 22.4 (d/D)	EN 12620:2002 + A1:2008	
Granulometria	Gc80-20		
Tolleranza	NPD		
Coefficiente di appiattimento	F115		
Indice di forma	NPD		
Massa volumica delle particelle	2.71 Mg/m ³		
Assorbimento d'acqua	0.7%		
Quantità delle polveri	f1.5		
Qualità delle polveri	Equivalente in sabbia Valore di blu		NPD NPD
Contenuto di conchiglie			NPD
Resistenza alla frammentazione aggregato grosso			LA25
Resistenza all'usura aggregato grosso			MDE10
Resistenza alla levigabilità			NPD
Resistenza all'abrasione superficiale			AAV10
Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati			NPD
Cloruri			C 0.0023%
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			Conforme
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 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 ₁	
Analisi petrografica		Calcareo	

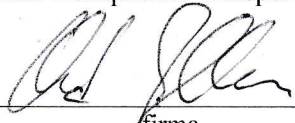
- 8) Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica: - www.sesicave.com
- 9) Indirizzo del sito web sul quale copia della dichiarazione è messa a disposizione: -

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

Mori, 23 ottobre 2023

Andrea Tranquillini - Responsabile FPC


_____ firma