



CAVE DEL TICINO S.R.L.
P.IVA 00192690121 C.F. 00192690121
VIA SAN SIRO 1 21015 LONATE POZZOLO (VA)
TEL: +39 0331 302220 FAX: +39 0331302154
PEC: CAVEDELTICINO@PEC.INERTITICINO.IT
CODICE SDI: SUBM70N
REA VA - 62065

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N°

DOP-CDT-GHIAIETTO-815CLS-2023-07

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

GHIAIETTO 8/15 CLS

3. Uso previsto del prodotto da costruzione , conformemente a

UNI EN 12620:2002+A1:2008 Aggregati per Calcestruzzo

4. Nome e indirizzo del Fabbrikante

Cave del Ticino S.r.l. Via San Siro, 1 - 21015 Lonate Pozzolo (VA) ITALIA
Stabilimento di Via San Siro , 1 - Polo S. Anna - 21015 Lonate Pozzolo (VA) ITALIA

6. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione

2+

7. L'organismo notificato

ICMQ S.p.A.

Ha rilasciato il certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica **1305-CPR-0411** secondo il sistema 2+ fondandosi sui seguenti elementi:

- I. Ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica
- II. Sorveglianza, valutazione e verifica continua del controllo di produzione in fabbrica

9. Prestazione dichiarata

Caratteristiche essenziali		Prestazioni	Specifica Tecnica Armonizzata
Forma, Dimensione ,Massa Volumica dei Granuli, Assorbimento di Acqua	Dimensioni dell'aggregato	6 / 14	UNI EN 12620:2002 +A1:2008
	Granulometria	G_c 90/15 G_T15	
	SERIE VAGLI	0,063 0,125 0,25 0,5 1 2 4 5,6 6,3 8 10 11,2 12,5 14 16	
	GRANULOMETRIA PRODOTTO TIPO	0,1 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 1,0 5,0 34,0 64,8 83,0 97,3 100,0	
	Forma dell'aggregato grosso	FI 15 SI 15	
	Massa volumica dei granuli	2,7 Mg/m³	
Pulizia	Assorbimento acqua	0,90 %WA	
	Contenuto di conchiglie nell'aggregato grosso	NPD	
Resistenza alla Frammentazione/Frantumazione	Polveri	f 1,5	
	Resistenza alla frammentazione dell'aggregato grosso	LA 25	
Resistenza alla levigabilità /abrasione / usura	Resistenza all'usura dell'aggregato grosso	M_{DE}15	
	Resistenza alla levigabilità	NPD	
	Resistenza all'abrasione superficiale	AAV₁₀	
	Resistenza all'abrasione dei pneumatici chiodati	NPD	
Composizione / Contenuto	Cloruri	%C < 0,0001	
	Solfati solubili in acido	AS < 0,06	
	Zolfo totale	%S < 0,03	
	Componenti che alterano la velocità di presa e di indurimento del calcestruzzo (sostanza humica)	Assente	
	Contenuto di carbonato di calcio negli aggregati fini per strati di usura delle pavimentazioni in calcestruzzo	NR	
Stabilità di volume	Stabilità di volume – ritiro per essiccamento	NR	
	Costituenti che influenzano la stabilità di volume della scoria di altoforno raffreddata in aria	NR	
Sostanze Pericolose	Emissione di Radioattività	<1 NON RADIOATTIVO	DL 101/2021 Euratom
Durabilità al Gelo / Disgelo	Resistenza al gelo / disgelo	F 1	UNI EN 12620:2002 +A1:2008
Durabilità alla reazione alcali/silice	Reattività alcali / silice	RA₂	UNI 8520- 22:2020
Petrografia	Aggregato naturale grosso non frantumato e frantumato costituito da elementi eterogenei aventi composizione prevalentemente silicatica e secondariamente carbonatica selezionato nell'unità produttiva della Società CAVE DEL TICINO - Via S. Siro - Lonate Pozzolo		

10. La prestazione del prodotto di cui al punto 1 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9.
Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4

Firmato a nome e per conto del fabbricante
Lonate Pozzolo, 07/07/2023 Rosella Paratico, Legale Rappresentante

