



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: CAVEDEL TICINO@PEC.INERTITICINO.IT
CODICE SDI: SUBM70N
REA VA - 62065

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N°

DOP-CDT-GHIAIETTO-815-2023-07

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

GHIAIETTO 8/15

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 _T 15							
	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	1,0	16,5	51,2	63,2	83,5	98,0		100,0
	Forma dell'aggregato grosso										FI 15 SI 15							
	Massa volumica dei granuli										2,7 Mg/m³							
	Assorbimento acqua										0,90 %WA							
Pulizia	Contenuto di conchiglie nell'aggregato grosso										NPD							
	Polveri										f 1,5							
Resistenza alla Frammentazione/Frantumazione	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										AAV ₁₀							
	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										RA ₂						UNI 8520- 22:2020	
Petrografia	Aggregato naturale grosso non 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

