



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 Fabbricante

**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	<i>Dimensioni dell'aggregato</i>	6 / 14	UNI EN 12620:2002 +A1:2008																																
	<i>Granulometria</i>	G_c90/15 G_T 15																																	
	<table border="1"> <tr> <td>SERIE VAGLI</td> <td>0,063</td> <td>0,125</td> <td>0,25</td> <td>0,5</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>4</td> <td>5,6</td> <td>6,3</td> <td>8</td> <td>10</td> <td>11,2</td> <td>12,5</td> <td>14</td> <td>16</td> </tr> <tr> <td>GRANULOMETRIA PRODOTTO TIPO</td> <td>0,1</td> <td>0,0</td> <td>0,0</td> <td>0,0</td> <td>0,0</td> <td>0,0</td> <td>0,0</td> <td>0,0</td> <td>1,0</td> <td>16,5</td> <td>51,2</td> <td>63,2</td> <td>83,5</td> <td>98,0</td> <td>100,0</td> </tr> </table>	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	
	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																		
	<i>Forma dell'aggregato grosso</i>	FI 15 SI 15																																	
<i>Massa volumica dei granuli</i>	2,7 Mg/m³																																		
<i>Assorbimento acqua</i>	0,90 %WA																																		
Pulizia	<i>Contenuto di conchiglie nell'aggregato grosso</i>	NPD																																	
	<i>Polveri</i>	f 1,5																																	
Resistenza alla Frammentazione/Frantumazione	<i>Resistenza alla frammentazione dell'aggregato grosso</i>	LA 25																																	
	Resistenza alla levigabilità /abrasione / usura	<i>Resistenza all'usura dell'aggregato grosso</i>	M_DE15																																
<i>Resistenza alla levigabilità</i>		NPD																																	
<i>Resistenza all'abrasione superficiale</i>		AAV₁₀																																	
<i>Resistenza all'abrasione dei pneumatici chiodati</i>		NPD																																	
Composizione / Contenuto	<i>Cloruri</i>	%C < 0,0001																																	
	<i>Solfati solubili in acido</i>	AS < 0,06																																	
	<i>Zolfo totale</i>	%S < 0,03																																	
	<i>Componenti che alterano la velocità di presa e di indurimento del calcestruzzo (sostanza humica)</i>	Assente																																	
	<i>Contenuto di carbonato di calcio negli aggregati fini per strati di usura delle pavimentazioni in calcestruzzo</i>	NR																																	
Stabilità di volume	<i>Stabilità di volume – ritiro per essiccamento</i>	NR																																	
	<i>Costituenti che influenzano la stabilità di volume della scoria di altoforno raffreddata in aria</i>	NR																																	
Sostanze Pericolose	<i>Emissione di Radioattività</i>	<1 NON RADIOATTIVO	<i>DL 101/2021 Euratom</i>																																
Durabilità al Gelo / Disgelo	<i>Resistenza al gelo / disgelo</i>	F 1	<i>UNI EN 12620:2002 +A1:2008</i>																																
Durabilità alla reazione alcali/silice	<i>Reattività alcali / silice</i>	RA₂	<i>UNI 8520- 22:2020</i>																																
Petrografia	<i>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</i>																																		

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 Rappresentate

