


1200  
14

**Dichiarazione di Prestazioni**

N° 88 1305-CPR-1200

Ghiaietto Tipo 2 8/14 G<sub>C</sub> 80/20

Ai sensi del Regolamento UE n° 305/2011 del 09 marzo 2011

**UNI EN 12620 - Aggregati per calcestruzzi**
**Holcim Aggregati Calcestruzzi S.r.l.**

Piazzale Cadorna n° 6 - 20123 Milano (MI)

Unità Produttiva di via Papa Giovanni XXIII - 20096 Pioltello (MI)

Rev. 11 del 24.03.2023

Sistema di valutazione e verifica della costanza di prestazione del prodotto da costruzione: **2+**  
L'Organismo di Certificazione notificato ICMQ S.p.A. n°1305 ha rilasciato il certificato di conformità del controllo della produzione di fabbrica fondandosi sui seguenti elementi:

- Ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica;
- sorveglianza, valutazione e verifica continue del controllo della produzione in fabbrica.

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specifica Tecnica Armonizzata
<b>Aggregato grosso naturale non frantumato</b>		<b>UNI EN 12620</b>
<b>L1 Forma dei granuli</b>		
.1	indice di appiattimento	<b>F115</b>
.2	indice di forma	<b>S115</b>
<b>L2 Granulometria</b>		
.1	designazione granulometrica	<b>8/14</b>
.2	categoria	<b>G<sub>C</sub> 80/20</b>
.3	categoria tolleranze	-
<b>L3 Massa volumica dei granuli</b>	Mg/m <sup>3</sup>	<b>2,62</b>
<b>L4 Assorbimento di acqua</b>	%WA	<b>1,96</b>
<b>L5 Pulizia</b>		
.1	Contenuto in polveri	<b>f<sub>1,5</sub></b>
.2	Equivalente in sabbia	<b>SE<sub>NR</sub></b>
.3	Valore di blu	<b>MB<sub>F NR</sub></b>
<b>L6 Contenuto di conchiglie</b>	SC	<b>NPD</b>
<b>L7 Affinità ai leganti bituminosi</b>	%	-
<b>L8 Percentuale di particelle schiacciate /superfici frantumate</b>	C	-
<b>L9 Resistenza alla frammentazione</b>	LA	<b>LA30</b>
<b>L10 Resistenza alla levigabilità / levigazione</b>	VL / PSV	<b>VLNPD</b>
<b>L11 Resistenza all'abrasione superficiale</b>	AAV	<b>AAV 5,0</b>
<b>L12 Resistenza all'usura</b>	M <sub>DE</sub>	<b>MDE 13,8</b>
<b>L13 Abrasione da pneumatici scolpiti/chiodati</b>	A <sub>N</sub>	<b>ANPD</b>
<b>L14 Resistenza allo shock termico</b>	V <sub>LA</sub> / V <sub>SZ</sub>	-
<b>L15 Composizione / contenuto</b>		
.1	Cloruri	<b>&lt;0,001%</b>
.2	Solfati solubili in acido	<b>AS0,2</b>
.3	Zolfo totale	<b>&lt;1%</b>
.4	Costituenti che alterano la velocità di presa del calcestruzzo	<b>NR</b>
.5	Contenuto di carbonato	<b>NR</b>
<b>L16 Stabilità di volume</b>		
.1	Ritiro per essiccamento	<b>NR</b>
.2	Disintegrazione del silicato dicalcico	<b>NR</b>
.3	Disintegrazione del ferro	<b>V<sub>NR</sub></b>
<b>L17 Sostanze pericolose</b>		
.1	Emissione di radioattività	<b>Assenti</b>
.2	Rilascio di metalli pesanti	
.3	Rilascio di idrocarburi poliaromatici	
.4	Rilascio di altre sostanze	
<b>L18 Resistenza al gelo-disgelo dell'aggregato grosso</b>		
.1	Assorbimento di acqua	<b>-</b>
.2	Resistenza al gelo-disgelo	<b>F1</b>
<b>L19 Durabilità alla reazione alcali-silice</b>	%WA F	<b>RA<sub>2</sub> (non reattivo)</b>

La prestazione del prodotto identificato è conforme alla prestazione dichiarata.  
La presente dichiarazione di prestazione è rilasciata sotto la sola responsabilità del Produttore.  
Firmato a nome e per conto del produttore:

Merone, li 24 marzo 2023

Il Legale Rappresentante  
Calogero Santamaria