



# Dichiarazione di Prestazioni

Rev. 14 del 22.04.2026

N° 1305-CPR-1200  
87 Sabbia Tipo 1 0/8 G<sub>A</sub>85

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

Aggregati per calcestruzzi  
UNI EN 12620:2008

Holcim Aggregati Calcestruzzi S.r.l.  
Piazzale Cadorna n° 6 - 20123 Milano (MI)

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

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
Aggregato misto naturale non frantumato		UNI EN 12620
L1 Forma dei granuli		
.1	indice di appiattimento	$FI_{NR}$
.2	indice di forma	$SI_{NR}$
L2 Granulometria		
.1	designazione granulometrica	0/8
.2	categoria	G <sub>A</sub> 85
.3	categoria tolleranze	-
L3 Massa volumica dei granuli	Mg/m <sup>3</sup>	2,65
L4 Assorbimento di acqua	%WA	1,61
L5 Pulizia		
.1 Contenuto in polveri		$f_3$
.2 Equivalente in sabbia		SE>65
.3 Valore di blu		MB<1,5 g/kg
L6 Contenuto di conchiglie	SC	NPD
L7 Affinità ai leganti bituminosi	%	-
L8 Percentuale di particelle schiacciate /superfici frantumate	C	-
L9 Resistenza alla frammentazione	LA	LA <sub>NR</sub>
L10 Resistenza alla levigabilità / levigazione	VL / PSV	VL <sub>NPD</sub>
L11 Resistenza all'abrasione superficiale	AAV	AAV <sub>NPD</sub>
L12 Resistenza all'usura	M <sub>DE</sub>	M <sub>DE NPD</sub>
L13 Abrasione da pneumatici scolpiti/chiodati	A <sub>N</sub>	A <sub>NR</sub>
L14 Resistenza allo shock termico	V <sub>LA</sub> / V <sub>SZ</sub>	-
L15 Composizione / contenuto		
.1 Cloruri	%C	<0,01%
.2 Solfati solubili in acido	AS	AS0,2
.3 Zolfo totale	%S	<0,01%
.4 Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento del calcestruzzo	Sostanza umica Acido fulvico Contaminanti organici Impurezze organiche leggere	prova negativa NR NR 0,01%
.5 Contenuto di carbonato	%CO <sub>2</sub>	5,15%
L16 Stabilità di volume		
.1 Ritiro per essiccamento	%WS	NR
.2 Disintegrazione del silicato dicalcico		NR
.3 Disintegrazione del ferro	V	V <sub>NR</sub>
L17 Sostanze pericolose		
.1 Emissione di radioattività	}	Assenti
.2 Rilascio di metalli pesanti		
.3 Rilascio di idrocarburi poliaromatici		
.4 Rilascio di altre sostanze		
L18 Resistenza al gelo-disgelo dell'aggregato grosso		
.1 Assorbimento di acqua	%WA	-
.2 Resistenza al gelo-disgelo	F	-
L19 Durabilità alla reazione alcali-silice		RA <sub>2</sub> (non reattivo)

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 22 aprile 2026

Il Legale Rappresentante:  
Candido Santamaria

Holcim Aggregati Calcestruzzi S.r.l.

Sede legale: 20123 Milano - Piazzale Luigi Cadorna, 6  
Amministrazione: 22046 Merone (CO) - Via Alessandro Volta, 1 - Tel. 031 61611  
1 - Fax 031 616334

Tribunale Milano: R.I. 10323800150 - C.C.I.A.A. Milano: R.E.A. 1378178 - C.F. e P.I. 10323800150  
Capitale Sociale: sottoscritto e versato € 10.920.418,88  
Direzione e coordinamento: Holcim (Italia) S.p.A.  
www.holcim.it