


0339
06

Dichiarazione di Prestazioni

N° 03 1305-CPR-0339

Ghiaietto Tipo 3 11/22 G_C80/20

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

Aggregati per calcestruzzi
UNI EN 12620:2008
Unità Produttiva di località Bonzaga - 21055 Gorla Minore (VA)

Rev. 11 del 24.03.2014

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 fine non frantumato e frantumato			UNI EN 12620
L1 Forma dei granuli			
.1		indice di appiattimento	F115
.2		indice di forma	S115
L2 Granulometria			
.1		designazione granulometrica	11/22
.2		categoria	GC80/20
.3		categoria tolleranze	
L3 Massa volumica dei granuli		Mg/m ³	2,71
L4 Assorbimento di acqua		%WA	1,14
L5 Pulizia			
.1	Contenuto in polveri		f1,5
.2	Equivalente in sabbia		SENR
.3	Valore di blu		MBFNR
L6 Contenuto di conchiglie		SC	NPD
L7 Affinità ai leganti bituminosi		%	-
L8 Percentuale di particelle schiacciate /superfici frantumate		C	C50/35
L9 Resistenza alla frammentazione		LA	LA25
L10 Resistenza alla levigabilità / levigazione		VL / PSV	VLNPD
L11 Resistenza all'abrasione superficiale		AAV	AAVNPD
L12 Resistenza all'usura		M _{DE}	MDE 8,5
L13 Abrasione da pneumatici scolpiti/chiodati		A _N	ANPD
L14 Resistenza allo shock termico		V _{LA} / V _{SZ}	-
L15 Composizione / contenuto			
.1	Cloruri	%C	<0,03%
.2	Solfati solubili in acido	AS	AS0,2
.3	Zolfo totale	%S	<1%
.4	Costituenti che alterano la velocità di presa del calcestruzzo	Sostanza umica Acido fulvico Contaminanti organici Impurezze organiche leggere	- NR NR NR
.5	Contenuto di carbonato	%CO ₂	NR
L16 Stabilità di volume			
.1	Ritiro per essiccamento	%WS	NR
.2	Disintegrazione del silicato dicalcico		NR
.3	Disintegrazione del ferro	V	VNR
L17 Sostanze pericolose			
.1	Emissione di radioattività	}	Assenti
.2	Rilascio di metalli pesanti		
.3	Rilascio di idrocarburi		
.4	poliaromatici		
.5	Rilascio di altre sostanze		
L18 Resistenza al gelo-disgelo dell'aggregato grosso			
.1	Assorbimento di acqua	%WA	-
.2	Resistenza al gelo-disgelo	F	F1
L19 Durabilità alla reazione alcali-silice			<0,05%

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 30 maggio 2014

Hobim Aggregati Calcestruzzi S.r.l. - Sede legale: 20123 Milano - Corso Magenta, 56 - Tel. 02 48193303 - Fax 02 48518676

Amministrazione: 22046 Merone (CO) - Via Volta, 1 - Tel. 031 616111 - Fax 031 616334

Tribunale Milano: R.I. 10323800150 - C.C.I.A.A. Milano: R.E.A. 1378178 - C. Fisc. e P.I. 10323800150

Capitale Sociale: sottoscritto e versato € 10.920.418,88 - Direzione e coordinamento: Holcim (Italia) S.p.A. Documento

HAGGCLS008-a

Il Legale Rappresentante:
Dr. Piero Corpina


