



1200
14

Dichiarazione di Prestazioni

N° 92 1305-CPR-1200

Pietrisco Tipo 1 2/6 Gc80/20 - Gc85/20

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

Aggregati per calcestruzzi, conglomerati bituminosi

UNI EN 12620:2008 - UNI EN 13043:2004

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.

Rev. 02 del 20.05.2015

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specifiche Tecniche Armonizzate	
		UNI EN 12620	UNI EN 13043
Aggregato grosso frantumato			
L1 Forma dei granuli			
.1	indice di appiattimento	<i>F₁₅</i>	<i>F₁₅</i>
.2	indice di forma	<i>S₁₅</i>	<i>S₁₅</i>
L2 Granulometria			
.1	designazione granulometrica	2/6	2/6
.2	categoria	<i>G_C 80/20</i>	<i>G_C 85/20</i>
.3	categoria tolleranze		<i>G_{20/15}</i>
L3 Massa volumica dei granuli	Mg/m ³	2,64	2,64
L4 Assorbimento di acqua	%WA	1,42	-
L5 Pulizia			
.1 Contenuto in polveri		<i>f_{1,5}</i>	<i>f_{0,5}</i>
.2 Equivalente in sabbia		<i>SE_{NR}</i>	<i>SE_{NR}</i>
.3 Valore di blu		<i>MB_F NR</i>	<i>MB_F NR</i>
L6 Contenuto di conchiglie	SC	<i>NPD</i>	-
L7 Affinità ai leganti bituminosi	% grado di copertura	-	100%
L8 Percentuale di particelle schiacciate /superfici frantumate	C	-	<i>C_{100/0}</i>
L9 Resistenza alla frammentazione	LA	<i>LA₂₅</i>	<i>LA₂₅</i>
L10 Resistenza alla levigabilità / levigazione	VL / PSV	<i>VL_{NPD}</i>	<i>PSV 44</i>
L11 Resistenza all'abrasione superficiale	AAV	<i>AAV_{NPD}</i>	<i>AAV 10</i>
L12 Resistenza all'usura	M _{DE}	<i>M_{DENPD}</i>	<i>MDE 10</i>
L13 Abrasione da pneumatici scolpiti/chiodati	A _N	<i>A_{NPD}</i>	<i>ANR</i>
L14 Resistenza allo shock termico	V _{LA} / V _{SZ}	-	<i>VLA 0,9</i>
L15 Composizione / contenuto			
.1 Cloruri	%C	<0,03%	-
.2 Solfati solubili in acido	AS	<i>AS_{0,2}</i>	-
.3 Zolfo totale	%S	<1%	-
.4 Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento del calcestruzzo	Sostanza umica Acido fulvico Contaminanti organici Impurezze organiche leggere %CO ₂	<i>NR</i> <i>NR</i> <i>NR</i> <i>NR</i> <i>NR</i>	- - - - -
.5 Contenuto di carbonato			
L16 Stabilità di volume			
.1 Ritiro per essiccamento	%WS	<i>NR</i>	<i>NR</i>
.2 Disintegrazione del silicato dicalcico		<i>NR</i>	<i>NR</i>
.3 Disintegrazione del ferro	V	<i>V_{NR}</i>	<i>V_{NR}</i>
L17 Sostanze pericolose			
.1 Emissione di radioattività			
.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	-	<i>WA₂₄ 2</i>
.2 Resistenza al gelo-disgelo	F	<i>F1</i>	-
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 07 aprile 2017

Il Legale Rappresentante:
Calogero Santamaria