



## Dichiarazione di Prestazioni

Rev. 21 del 21.09.2021

N° 05 1305-CPR-0339

Pietrisco Tipo 1 2/6 G<sub>c</sub>85/20

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

Piazzale Cadorna n° 6 - 20123 Milano (MI)

Unità Produttiva di località Bonzaga - 21055 Gorla Minore (VA)

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	Specifiche Tecniche Armonizzate	
Aggregato fine non frantumato e frantumato		UNI EN 12620	UNI EN 13043
Forma dei granuli			
.1	indice di appiattimento	F15	F10
.2	indice di forma	S15	S15
Granulometria			
.1	designazione granulometrica	2/6	2/6
.2	categoria	GC80/20	GC85/20
.3	categoria tolleranze		
Massa volumica dei granuli			
	Mg/m <sup>3</sup>	2,68	2,68
Assorbimento di acqua			
	%WA	1,09	-
Pulizia			
.1	Contenuto in polveri	f1,5	f1
.2	Equivalente in sabbia	SENR	SENR
.3	Valore di blu	MBFNR	MBFNR
Contenuto di conchiglie		SC	-
		NPD	-
Affinità ai leganti bituminosi		% grado di copertura	-
		-	a 6h 47% a 24h 15% (bitume normale 50/70)
Percentuale di particelle schiacciate /superfici frantumate		C	-
		-	C100/0
Resistenza alla frammentazione		LA	LA20
Resistenza alla levigabilità / levigazione		VL / PSV	VLNPD
Resistenza all'abrasione superficiale		AAV	AAVNP
Resistenza all'usura		MDE	MDENP
Abrasion da pneumatici scolpiti/chiodati		A <sub>N</sub>	ANPD
Resistenza allo shock termico		V <sub>LA</sub> / V <sub>SZ</sub>	-
		-	VLA 1,4
Composizione / contenuto			
.1	Cloruri	%C	0,001%
.2	Solfati solubili in acido	AS	AS0,2
.3	Zolfo totale	%S	<1%
.4		Sostanza umica	NR
		Acido fulvico	NR
		Contaminanti organici	NR
		Impurezze organiche leggere	0,02%
.5	Contenuto di carbonato	%CO <sub>2</sub>	3,39%
Stabilità di volume			
.1	Ritiro per essiccamento	%WS	NR
.2	Disintegrazione del silicato dicalcico		NR
.3	Disintegrazione del ferro	V	VNR
Sostanze pericolose			
.1	Emissione di radioattività	Assenti	Assenti
.2	Rilascio di metalli pesanti		
.3	Rilascio di idrocarburi poliaromatici		
.4	Rilascio di altre sostanze		
Resistenza al gelo-disgelo dell'aggregato grosso			
.1	Assorbimento di acqua	%WA	-
.2	Resistenza al gelo-disgelo	F	F1
Durabilità alla reazione alcali-silice		RA <sub>2</sub>	-

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 21 settembre 2021

Il Legale Rappresentante:  
Calogero Santamaria