



CAVE DI CAMERI S.R.L.
P.IVA 01684990037 C.F. 01684990037
STRADA SERVETTA 28062 CAMERI (NO)
TEL: +39 0331 302240 FAX: +39 0331302123
PEC: CAVEDICAMERI@PEC.INERTITICINO.IT
CODICE SDI: SUBM70N
REA NO - 191635

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N°

DOP-CDC-SABBIACA-2023-07

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

SABBIA C.A.

3. Uso previsto del prodotto da costruzione, conformemente a

UNI EN 12620:2002+A1:2008 Aggregati per Calcestruzzo
UNI EN 13043:2004 Aggregati per Miscele Bituminose

4. Nome e indirizzo del Fabbricante

Cave di Cameri S.r.l. Strada Servetta Località Scagliano - 28062 Cameri (NO) ITALIA
Stabilimento di Strada Servetta Località Scagliano - 28062 Cameri (NO) ITALIA

6. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione

2+

7. L'organismo notificato

ICMQ S.p.A.

Ha rilasciato il certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica **1305-CPR-0413** secondo il sistema 2+ fondandosi sui seguenti elementi:

- I. Ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica
- II. Sorveglianza, valutazione e verifica continua del controllo di produzione in fabbrica

9. Prestazione dichiarata

Caratteristiche essenziali		Prestazioni	Specifica Tecnica Armonizzata
Forma, Dimensione ,Massa Volumica dei Granuli, Assorbimento di Acqua	Dimensioni dell'aggregato	0 / 8	UNI EN 12620:2002 +A1:2008
	Granulometria	G_A 90	
	SERIE VAGLI	0,063 0,125 0,25 0,5 1 2 4 5,6 6,3 8 10	
	GRANULOMETRIA PRODOTTO TIPO	1,2 2,0 6,8 19,0 36,5 51,5 69,8 81,7 86,8 96,7 100,0	
	Forma dell'aggregato grosso	SI_{NR}	
	Massa volumica dei granuli	2,68 Mg/m³	
	Assorbimento acqua	1,10 %WA	
Pulizia	Contenuto di conchiglie nell'aggregato grosso	NPD	
	Equivalente in Sabbia	SE_{NR}	
	Polveri	f₃	
Resistenza alla Frammentazione/Frantumazione	Resistenza alla frammentazione dell'aggregato grosso	LA_{NR}	
Resistenza alla levigabilità /abrasione / usura	Resistenza all'usura dell'aggregato grosso	NPD	
	Resistenza alla levigabilità	NPD	
	Resistenza all'abrasione superficiale	NPD	
	Resistenza all'abrasione dei pneumatici chiodati	NPD	
Composizione / Contenuto	Cloruri	%C < 0,0001	
	Solfati solubili in acido	AS <0,06	
	Zolfo totale	%S < 0,03	
	Componenti che alterano la velocità di presa e di indurimento del calcestruzzo (sostanza humica)	Assente	
	Contenuto di carbonato di calcio negli aggregati fini per strati di usura delle pavimentazioni in calcestruzzo	3,20%	
Stabilità di volume	Stabilità di volume – ritiro per essiccaamento	NR	
	Costituenti che influenzano la stabilità di volume della scoria di altoforno raffreddata in aria	NR	
Sostanze Pericolose	Emissione di Radioattività	<1 NON RADIOATTIVO	DL 101/2021 Euratom
Durabilità al Gelo / Disgelo	Resistenza al gelo / disgelo	F_{NR}	UNI EN 12620:2002 +A1:2008
Durabilità alla reazione alcali/silice	Reattività alcali / silice	RA₂	UNI 8520- 22:2020
Petrografia	Aggregato naturale misto non frantumato e frantumato costituito da elementi eterogenei aventi composizione prevalentemente silicatica e secondariamente carbonatica selezionato nell'unità produttiva della società Cave di Cameri in località Strada Servetta Cameri (NO)		

Caratteristiche essenziali		Prestazioni	Specifica Tecnica Armonizzata
Forma, Dimensione ,Massa Volumica delle Particelle, Assorbimento di Acqua	Dimensioni dell'aggregato	0 / 8	UNI EN 13043:2004
	Granulometria	GA 90 GTC20	
	SERIE VAGLI	0,063 0,125 0,25 0,5 1 2 4 5,6 6,3 8 10	
	GRANULOMETRIA PRODOTTO TIPO	1,2 2,0 6,8 19,0 36,5 51,5 69,8 81,7 86,8 96,7 100,0	
	Forma dell'aggregato grosso	SI _{NR}	
	Massa volumica delle particelle	2,68 Mg/m ³	
	Assorbimento acqua	WA ₂₄₂	
Pulizia	Qualità dei fini	f ₃	
Percentuale di Superfici Frantumate	Percentuale di superfici frantumate nell'aggregato grosso	C _{NR}	
Affinità ai Leganti Bituminosi	Affinità degli aggregati grossi ai leganti bituminosi	NPD	
Resistenza alla Frammentazione/Frantumazione	Resistenza alla frammentazione dell'aggregato grosso	LA _{NR}	
Resistenza alla levigazione/abrasione / usura /attrito	Resistenza alla levigazione dell'aggregato grosso per strati superficiali	NPD	
	Resistenza all'abrasione superficiale	NPD	
	Resistenza all'usura dell'aggregato grosso	NPD	
Resistenza/Durabilità allo Shock Termico	Resistenza allo shock termico	NPD	
Stabilità di volume	Disintegrazione silicato dicalcico	NR	
	Disintegrazione del ferro	NR	
	Stabilità aggregati scorie acciaio	NR	
Sostanze Pericolose	Emissione di Radioattività	<1 NON RADIOATTIVO	DL 101/2021 Euratom
Durabilità al Gelo / Disgelo	Resistenza al gelo / disgelo	F _{NR}	UNI EN 13043:2004
Durabilità Pneumatici Chiodati	Resistenza alla abrasione da pneumatici chiodati	NR	
Petrografia	Aggregato naturale misto non frantumato e frantumato costituito da elementi eterogenei aventi composizione prevalentemente silicatica e secondariamente carbonatica selezionato nell'unità produttiva della società Cave di Cameri in località Strada Servetta Cameri (NO)		

10. La prestazione del prodotto di cui al punto 1 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9.
Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al
punto 4

Firmato a nome e per conto del fabbricante

Cameri, 07/07/2023

Giuseppe Seratoni, Legale Rappresentante

