

CAVA FUSI S.R.L. - ESTRAZIONE E LAVORAZIONE LAPIDEI: SABBIE E GHIAIE

21040 Uboldo (Va) - Via IV Novembre, 194 - Telefono 02 96789069 - Telefax 02 96781796 - e-mail: info@cavafusi.it



23

Cava Fusi SRL - Via IV Novembre, 194 - 21040 Uboldo (Va)
Tel: 02-96789069 Fax: 02-96781796 e-mail: info@cavafusi.it

32/b-CPR 305/2011 All. III**1305**

UNI-EN 12620:2008
 Aggregati per calcestruzzo

G.C.B. 8/20

Granulato di conglomerato bituminoso, derivante da vagliatura di MPS da conglomerato bituminoso,
 prodotto presso il ns impianto di Uboldo (VA)

Caratteristiche Essenziali		Prestazioni		Specifica Armonizzata
Forma delle particelle		Categoria	SI 15	UNI-EN 12620:2008
Dimensione delle particelle	Designazione	Categoria	FI NPD	
Massa volumica dei granuli		Dimensioni	d/D 1/14	
Assorbimento di acqua		Categoria	Gc 90/15	
Pulizia	Contenuto dei Fini Qualità dei finis Prova del blu di metilene	Categoria di tolleranza	Gt 17,5	
Resistenza alla Frantumazione	Coefficiente di Los Angeles	Valore dichiarato	Mg/m ³ 2,63	
Resistenza alla Levigabilità	Valore di levigabilità	Categoria	% WA 24 0,85	
Resistenza all'abrasione superficiale	Valore di abrasione dell'aggregato	Categoria	f 1,5 SE >80 MB NPD	
Resistenza all'usura	Coefficiente micro-Deval	Categoria	LA 25	
Abrasione da pneumatici chiodati	Valore di abrasione scandinavo	Categoria	VL NPD	
Stabilità di volume	Ritiro per essiccamento	Categoria	AAV NPD	
	Disintegrazione del silicato dicalcico	Val. dichiarato	Mde 15	
	Disintegrazione del ferro		An NPD	
	Costituenti che influenzano la stabilità del volume della scoria d'alto forno raffreddata in aria	Val. dichiarato	%WS NPD	
Composizione/Contenuto	Classificazione di aggregati grossi riciclati	Categoria	NPD	
	Cloruri	Val. dichiarato	Ra 100	
	Solfato solubile in acido	Categoria	%C < 0,03	
	Zolfo totale	Categoria	AS 0,2	
	Solfati idrosolubili	Categoria	% S 1	
	Costituenti che alterano la velocità di presa o di indurimento del calcestruzzo	Sostanza Humica	SS 0,2	
	Contenuto di carbonato	Val. dichiarato	SU più chiaro	
Sostanze pericolose	Emissione di radioattività Rilascio di metalli pesanti Rilascio di idrocarburi poliaromatici Rilascio di altre sostanze pericolose	Val. dichiarato	%CO ₂ NPD	
		Secondo legislazione vigente		
		amianto	Assente (D.M. 14/05/96)	
Durabilità	Resistenza al gelo/disgelo Degrad. Al solfato di magnesio Durabilità alla reaz.alcali/silice	Categoria	F 2	
		Categoria	MS NPD	
		Categoria	Reattivo	

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

N° 32/b-CPR 305/2011 All. III*

*(Secondo Regolamento UE n° 574/2014)

Codice di identificazione del prodotto: nome commerciale **G.C.B. 8/20**

Designazione CE: **1/14 Gc 90/15 Gt 17,5**

Descrizione / natura: Granulato di conglomerato bituminoso, derivante da vagliatura di MPS da conglomerato bituminoso, prodotto presso il ns impianto di Uboldo (VA)

Uso previsto: **Aggregati per calcestruzzo**

Nome ed indirizzo del fabbricante:

Ragione sociale: **CAVA FUSI SRL**

Sede legale: Via IV Novembre, 194 - 21040 Uboldo (Va)

Unità Produttiva: Via IV Novembre, 194 - 21040 Uboldo (Va)

Contatti: Tel: 02-967890669 Fax: 02-96781796 e-mail: info@cavafusi.it

Sistema di VVCP: **Sistema 2+**

Norma armonizzata: **UNI-EN 12620:2008**

L'organismo notificato: **I.C.M.Q. S.p.a. n° 1305**
ha rilasciato il certificato di conformità del controllo di produzione di fabbrica n° 1305-CPR-0631

Prestazioni dichiarate: Granulometria tipica: N.A.

Caratteristiche Essenziali		Prestazioni		Specifica Armonizzata
Forma delle particelle		Categoria	SI 15	UNI-EN 12620:2008
		Categoria	FI NPD	
Dimensione delle particelle	Designazione	Dimensioni	d/D 1/14	
		Categoria	Gc 90/15	
		Categoria di tolleranza	Gt 17,5	
Massa volumica dei granuli		Valore dichiarato	Mg/m ³ 2,63	
Assorbimento di acqua		Categoria	% WA 24 0,85	
Pulizia	Contenuto dei Fini	Categoria	f 1,5	
	Qualità dei fini	Valore eq. in sabbia	SE >80	
	Prova del blu di metilene	Valore di blu	MB NPD	
Resistenza alla Frantumazione	Coefficiente di Los Angeles	Categoria	LA 25	
Resistenza alla Levigabilità	Valore di levigabilità	Categoria	VL NPD	
Resistenza all'abrasione superficiale	Valore di abrasione dell'aggregato	Categoria	AAV NPD	
Resistenza all'usura	Coefficiente micro-Deval	Categoria	Mde 15	
Abrasione da pneumatici chiodati	Valore di abrasione scandinavo	Categoria	An NPD	
Stabilità di volume	Ritiro per essiccamento	Val. dichiarato	%WS NPD	
	Disintegrazione del silicato dicalcico		NPD	
	Disintegrazione del ferro		NPD	
	Costituenti che influenzano la stabilità del volume della scoria d'alto forno raffreddata in aria	Val. dichiarato	NPD	
Composizione/Contenuto	Classificazione di aggregati grossi riciclati	Categoria	Ra 100	
	Cloruri	Val. dichiarato	%C < 0,03	
	Solfato solubile in acido	Categoria	AS 0,2	
	Zolfo totale	Categoria	% S 1	
	Solfati idrosolubili	Categoria	SS 0,2	
	Costituenti che alterano la velocità di presa o di indurimento del calcestruzzo	Sostanza Humica	SU	più chiaro
	Contenuto di carbonato	Val. dichiarato	%CO ₂	NPD
Sostanze pericolose	Emissione di radioattività	Secondo legislazione vigente		(D.M. 14/05/96)
	Rilascio di metalli pesanti			
	Rilascio di idrocarburi poliaromatici			
	Rilascio di altre sostanze pericolose	amianto	Assente	
Durabilità	Resistenza al gelo/disgelo	Categoria	F 2	UNI-EN 12620:2008
	Degrad. Al solfato di magnesio	Categoria	MS NPD	
	Durabilità alla reaz.alcali/silice	Categoria	Reattivo	

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate.

La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante: CAVA FUSI S.R.L.

Uboldo, 1 marzo 2023
Edizione: 01-03-2023

Direttore
Geom. Lanfranco Lanfranchi
Revisione n° 1