

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



13

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

09/c-CPR 305/2011 All. III

1305

EN 13043:2004

Aggregati per miscele bituminose

Pietrisco 12/25

Aggregato naturale grosso, frantumato, costituito da elementi eterogenei
aventi composizione prevalentemente silicatica e secondariamente carbonatica

Caratteristiche Essenziali		Prestazioni		Specifica Armonizzata
Forma delle particelle	Indice di forma	Categoria	SI 20	UNI-EN 13043:2004
	Indice di appiattimento	Categoria	FI 15	
Dimensione delle particelle	Designazione	Dimensioni	d/D 11/22	
		Categoria	Gc 85/20	
		Categoria di tolleranza	G 20/15	
Massa volumica dei granuli		Valore dichiarato	Mg/m ³ 2,65	
Pulizia	Contenuto dei Fini	Categoria	f 1	
	Qualità dei fini	Valore eq. in sabbia	SE NPD	
	Prova del blu di metilene	Valore di blu	MB NPD	
Percentuale di particelle Frantumate		Categoria	C 50/10	
Affinità ai leganti bituminosi		Val. dichiarato (metodo rotativo)	% 90%-80%	
Resistenza alla Frammentazione	Coefficiente Los Angeles	Categoria	LA 20	
Resistenza alla Levigabilità	Valore di levigabilità	Categoria	PSV 44	
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	
Resistenza allo shock termico		Val.dichiarato	VLA 2,5	
	Disintegrazione del silicato dicalcico delle scorie d'altoforno raffreddate ad aria	Val.dichiarato	NPD	
	Disintegrazione ferrosa delle scorie d'altoforno raffreddate ad aria	Val.dichiarato	NPD	
Stabilità di volume	Stabilità di volume degli aggregati di scorie d'acciaio	Categoria	V NPD	
	Composizione/Contenuto	Val.dichiarato		
Sostanze pericolose	Emissione di radioattività	Secondo legislazione vigente		
	Rilascio di metalli pesanti mediante lisciviazione			
	Rilascio di idrocarburi poliaromatici			
	Rilascio di altre sostanze pericolose			
Durabilità	Assorbimento d'acqua	Categoria	%WA ₂₄ 1,19	
	Resistenza al gelo/disgelo	Categoria	F 1	
	Durabilità agli agenti atmosferici	Valore dichiarato	SB NPD	

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

N° 09/c-CPR 305/2011 All. III*

*(Secondo Regolamento UE n° 574/2014)

Codice di identificazione del prodotto: nome commerciale **"Pietrisco 12/25"**

Designazione CE: **11/22 Gc 85/20 G 20/15**

Descrizione / natura: Aggregato naturale grosso, frantumato, costituito da elementi eterogenei aventi composizione prevalentemente silicatica e secondariamente carbonatica

Uso previsto: **Aggregati per miscele bituminose**

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: 02-96789069 Fax: 02-96781796 e-mail: info@cavafusi.it

Sistema di VVCP: **Sistema 2+**

Norma armonizzata: **UNI EN 13043:2004**

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:

Caratteristiche Essenziali		Prestazioni		Specifica Armonizzata
Forma delle particelle	Indice di forma	Categoria	SI	20
	Indice di appiattimento	Categoria	FI	15
Dimensione delle particelle	Designazione	Dimensioni	d/D	11/22
		Categoria	Gc	85/20
		Categoria di tolleranza	G	20/15
Massa volumica dei granuli		Valore dichiarato	Mg/m ³	2,65
Pulizia	Contenuto dei Fini	Categoria	f	1
	Qualità dei fini	Valore eq. in sabbia	SE	NPD
	Prova del blu di metilene	Valore di blu	MB	NPD
Percentuale di particelle Frantumate		Categoria	C	50/10
Affinità ai leganti bituminosi		Val. dichiarato (metodo rotativo)	%	90%-80%
Resistenza alla Frammentazione	Coefficiente Los Angeles	Categoria	LA	20
Resistenza alla Levigabilità	Valore di levigabilità	Categoria	PSV	44
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
Resistenza allo shock termico		Val.dichiarato	VLA	2,5
Stabilità di volume	Disintegrazione del silicato dicalco delle scorie d'altoforno raffreddate ad aria	Val.dichiarato		NPD
	Disintegrazione ferrosa delle scorie d'altoforno raffreddate ad aria	Val.dichiarato		NPD
	Stabilità di volume degli aggregati di scorie d'acciaio	Categoria	V	NPD
Composizione/Contenuto		Val.dichiarato		
Sostanze pericolose	Emissione di radioattività Rilascio di metalli pesanti mediante lisciviazione Rilascio di idrocarburi poliaromatici Rilascio di altre sostanze pericolose	Secondo legislazione vigente		
Durabilità	Assorbimento d'acqua	Categoria	%WA ₂₄	1,19
	Resistenza al gelo/disgelo	Categoria	F	1
	Durabilità agli agenti atmosferici	Valore dichiarato	SB	NPD

**UNI-EN
13043:2004**

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 agosto 2024
Edizione: 01-08-2024

Direttore
Geom. Lanfranco Lanfranchi

Revisione n° 8