

In conformità al Regolamento Europeo (UE) N. 305/2011 e Regolamento Delegato (UE) N. 574/2014 si dichiara:

- 1 Codice di Identificazione del prodotto-tipo: **Ghiaia 15-25**
- 2 Uso previsto del prodotto da costruzione conformemente a specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante
 EN 12620:2002/A1:2008 Aggregati per calcestruzzo
 EN 13043:2002/AC:2004 Aggregati per miscele bituminose
- 3 Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'art.11, par.5
**Franzosi Cave s.r.l. Via Bertarino 47
 15057 Tortona (AL)**
- 4 Sistema di valutazione e verifica della costanza di prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato V
Sistema 2+
- Nome e numero di identificazione dell'organismo notificato: **TECNOPIEMONTE S.p.a-1372 CPD**

Prestazione dichiarata:

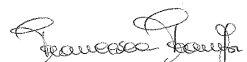
Specificata tecnica armonizzata

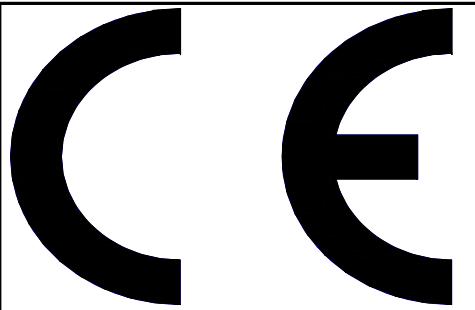
Caratteristiche essenziali	EN 12620:2002/A1:2008	EN 13043:2002/AC:2004	
Granulometria (d/D)	16/32	16/32	
Categoria	Gc85/20	Gc85/20 - G25/15	
Forma dell'aggregato grosso	FI 15	FI 15	
Massa volumica dei granuli	2,64	2,64	
Pulibilità / Pulizia / Purezza	f 1,5	f 1,5	
Affinità i leganti bituminosi		NPD	
Percentuale particelle frantumate		C10/90	
Resistenza alla frantumazione	NR	NR	
Resistenza alla usura / attrito	NR	NR	
5 Resistenza alla levigabilità	NR	NR	
Resistenza alla abrasione	NR	NR	
Resistenza allo shock termico		NR	
Cloruri	0,001%		
Solfati solubili in acido	AS 0,2		
Zolfo totale	0,02%		
Componenti che alterano la velocità di presa	assenti		
Contenuto di carbonati	NPD		
Stabilità di volume	NPD	NPD	
Assorbimento d'acqua	0,9%		
Emissione di radioattività	Nei limiti di norma	Nei limiti di norma	
Rilascio di metalli Pesanti	Nei limiti di norma	Nei limiti di norma	
Rilascio di idrocarburi poliaromatici	Nei limiti di norma	Nei limiti di norma	
Rilscio di altre sostanze di altre sostanze pericolos	Nei limiti di norma	Nei limiti di norma	
Durabilità al gelo/disgelo	F1	F1	
Durabilità agli agenti atmosferici		NPD	
Durabilità ai pneumatici chiodati		NPD	
Durabilità contro la reazione alcali-aggregato	EPII BM0,2 BML0,33/0,48 Categoria di reattività RA2 (aggregato non reattivo)		
Composizione Contenuto	Ghiaia naturale a composizione prevalentemente calcarea, proveniente da Interventi di sistemazione idraulica del Torrente Scrivia, nei Comuni di Tortona, Castelnuovo Scrivia, Carbonara Scrivia e Villalvernia (AL)		

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. 205/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da: L'Amministratore Unico
 Tortona 01/03/2024 Sig.a Francesca Franzosi





Franzosi Cave s.r.l.
Via Bertarino 47
15057 Tortona (AL)

tel: 0131861461

www.gruppofranzosi.it

E-mail: info@gruppofranzosi.it



1372

1372-CPD-0066

1372-CPD-0067

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N°		G16/22 24	anno di marcatura
EN 12620:2002/A1:2008	Aggregati per calcestruzzo		07
EN 13043:2002/AC:2004	Aggregati per miscele bituminose		07

Denominazione prodotto	Ghiaia 15-25		
Specifica tecnica armonizzata	EN 12620:2002/A1:2008	EN 13043:2002/AC:2004	
Granulometria (d/D)	16/32	16/32	
Categoria	Gc85/20	Gc85/20 - G25/15	
Forma dell'aggregato grosso	FI 15	FI 15	
Massa volumica dei granuli	2,64	2,64	
Pulibilità / Pulizia / Purezza	f 1,5	f 1,5	
Affinità i leganti bituminosi		NPD	
Percentuale particelle frantumate		C10/90	
Resistenza alla frantumazione	NR	NR	
Resistenza alla usura / attrito	NR	NR	
Resistenza alla levigabilità	NR	NR	
Resistenza alla abrasione	NR	NR	
Resistenza allo shock termico		NR	
Cloruri	0,001%		
Solfati solubili in acido	AS 0,2		
Zolfo totale	0,02%		
Componenti che alterano la velocità di presa	assenti		
Contenuto di carbonati	NPD		
Stabilità di volume	NPD	NPD	
Assorbimento d'acqua	0,9%		
Emissione di radioattività	Nei limiti di norma	Nei limiti di norma	
Rilascio di metalli Pesanti	Nei limiti di norma	Nei limiti di norma	
Rilascio di idrocarburi poliaromatici	Nei limiti di norma	Nei limiti di norma	
Rilscio di altre sostanze di altre sostanze pericolose	Nei limiti di norma	Nei limiti di norma	
Durabilità al gelo/disgelo	F1	F1	
Durabilità agli agenti atmosferici		NPD	
Durabilità ai pneumatici chiodati		NPD	
Durabilità contro la reazione alcali-aggregato	EPII BM0,2 BML0,33/0,48 Categoria di reattività RA2 (aggregato non reattivo)		
Composizione Contenuto	Ghiaia naturale a composizione prevalentemente calcarea, proveniente da Interventi di sistemazione idraulica del Torrente Scrivia, nei Comuni di Tortona, Castelnuovo Scrivia, Carbonara Scrivia e Villavernia (AL)		