

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

N. 002/13242/001

Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: 002, relativo al prodotto da costruzione Aggregato naturale Ghiaia 8/22,4.

Usi previsti: per materiali non legati e legati idraulicamente da utilizzare per strade e altre opere di ingegneria civile con requisiti di sicurezza elevati.

Fabbricante: F.G. S.r.l.
Via Druento, 32
10044 Pianezza (TO) - Italia
Impianto di produzione in 10044 Pianezza (TO)

Sistema di VVCP (valutazione e verifica della costanza della prestazione): 2+.

Norma armonizzata: UNI EN 13242:2008.

Organismo notificato: Bureau Veritas Italia S.p.a., numero di identificazione 1370.

Prestazioni dichiarate:

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Dimensione dell'aggregato	8/22,4	UNI EN 13242:2008
Granulometria	G _C 85/15 - G _{20/15}	
Forma dell'aggregato grosso	FI 20 - SI 20	
Massa volumica dei granuli	2,76 Mg/m ³	
Assorbimento di acqua	WA ₂₄ 1 (0,45%)	
Percentuale di particelle schiacciate/superfici frantumate	C _{60/10}	
Contenuto di polveri	f ₂	
Equivalente in sabbia	NPD	
Valore di blu	NPD	
Resistenza alla frammentazione dell'aggregato grosso	LA ₃₀	
Resistenza all'usura dell'aggregato grosso	M _{DE} 20	
Solfati solubili in acido	AS _{0,2}	
Contenuto di sostanze organiche	Assenti	
Componenti che alterano la velocità di presa ed indurimento delle miscele legate con leganti idraulici, aumento tempo di presa min.	10 minuti	
Resistenza comparativa S%	-2,98%	
Rilascio di metalli pesanti mediante lisciviazione	NPD	
Rilascio di altre sostanze pericolose	NPD	
Stabilità di volume	NPD	
Sostanze pericolose	Vedere la Scheda di dati di sicurezza del prodotto da costruzione.	
Durabilità al gelo/disgelo	F ₁	
Composizione/contenuto	Aggregato grosso frantumato, proveniente da depositi alluvionali costituito da: Rocce Sedimentarie 5%; Rocce Metamorfiche 95%. Sono assenti: Gesso, Anidrite, Pirite, Radiolarite, Silice amorfa e/o idrata, Conchiglie.	

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di prestazione 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 da:
Giovanni Fassino
in Pianezza, addì 02 dicembre 2014.





09

F.G. S.r.l. Via Druento, 32 10044 Pianezza (TO) Italia	Codice unico di identificazione del prodotto-tipo: 002
	Dichiarazione di Prestazione n.: 002/13242/001
	Specifica tecnica: UNI EN 13242:2008
	Organismo notificato n.: 1370 Certificato n.: 1370-CPR-0241
Uso: per materiali non legati e legati idraulicamente da utilizzare per strade e altre opere di ingegneria civile con requisiti di sicurezza elevati.	
Dimensione dell'aggregato	8/22,4
Granulometria	GC 85/15 - G25/15
Forma dell'aggregato grosso	FI 20 - SI 20
Massa volumica dei granuli	2,76 Mg/m ³
Assorbimento di acqua	WA241 (0,45%)
Percentuale di particelle schiacciate/superfici frantumate	C 50/10
Contenuto di polveri	f2
Resistenza alla frammentazione dell'aggregato grosso	LA 30
Resistenza all'usura dell'aggregato grosso	MDE 20
Solfati solubili in acido	AS 0,2
Contenuto di sostanze organiche	Assenti
Componenti che alterano la velocità di presa ed indurimento delle miscele legate con leganti idraulici, aumento tempo di presa min.	10 minuti
Resistenza comparativa S%	-2,98%
Sostanze pericolose	Vedere la Scheda di dati di sicurezza del prodotto da costruzione.
Durabilità al gelo/disgelo	F1
Composizione/contenuto	Aggregato grosso frantumato, proveniente da depositi alluvionali costituito da: Rocce Sedimentarie 5%; Rocce Metamorfiche 95%. Sono assenti: Gesso, Anidrite, Pirite, Radiolarite, Silice amorfa e/o idrata, Conchiglie.