

Dichiarazione di Prestazione

N° 13/e - CPR 305/2011 All. III*

*(Secondo Regolamento UE n°574/2014)



Codice di identificazione unico del prodotto : nome commerciale **Ghiaia**

Designazione CE : **20 / 32 GC 85/20**

Descrizione / natura : *Aggregato naturale misto non frantumato avente composizione sia carbonatica che silicatica proveniente dal nostro giacimento sito in Cucciago (Co).*

Uso previsto : **Aggregati per materiali non legati e legati idraulicamente da utilizzare in opere di ingegneria civile e costruzioni di strade**

Nome ed indirizzo del fabbricante: **ITALCAVE 2000 S.r.l.**
Via Montina 50 22060 Cucciago (Co)
tel 031 716694 fax 031 713147
e-mail info@italcave2000.it
www.italcave2000.it

Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione (VVCP) del prodotto da costruzione: **Sistema 2+**

Norma armonizzata : **UNI-EN 13242:2004 + A1:2007**

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-0236

Prestazioni dichiarate

Caratteristiche Essenziali		Prestazione			Specifica armonizzata
Forma delle particelle	Indice di forma	Categoria	SI	20	UNI - EN 13242:2002 A1:2007
	Indice di appiattimento	Categoria	FI	NPD	
Dimensione delle particelle	Designazione	Dimensioni	d / D	20 / 32	
		Categoria		GC 85/20	
Massa Volumica dei granuli		Valore dichiarato	Mg/mc	2,60	
Assorbimento d'acqua		Categoria	%WA ₂₄	1,30	
Pulizia	Contenuto di fini	Categoria	CAT	f 2	
	Qualità dei fini	Valore SE	SE	NR	
	Prova del Blu di metilene	Valore di blu	MB	NR	
Percentuale di particelle frantumate		Categoria	C _{xx/yy}	C50/10	
Resistenza alla frammentazione	Coefficiente Los Angeles	Categoria	LA	30	
Resistenza all'usura	Coefficiente micro-Deval	Categoria	M _{DE}	NPD	
Stabilità di volume		Categoria		NPD	

Caratteristiche Essenziali		Prestazione			Specifica armonizzata
Composizione Contenuto	Classificazione di aggregati grossi riciclati	Secondo norme vigenti	% C	C2	C.M. Ambiente 5205 del 15/07/05
	Solfati solubili in acido	Categoria	AS	0,2	
	Zolfo totale	Val. dichiarato	% S	< 1%	UNI - EN 13242:2002 A1:2007
	Solfati idrosolubili negli aggregati riciclati	Categoria	SS	NPD	
	Costituenti che alterano la velocità di presa o di indurimento nelle miscele legate con leganti	Sostanza humica	SU	Assente	
Sostanze pericolose	Rilascio di metalli pesanti mediante lisciviazione	Test di Cessione		Conforme	D.M. 186:5/4/2006
	Rilascio di altre sostanze pericolose			Conforme	
Durabilità	Resistenza al gelo / disgelo	Categoria	F	2	UNI - EN 13242:2002 A1:2007
	Durabilità agli agenti atmosferici	Valore dichiarato	SB	NPD	

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:

ITALCAVE 2000 S.r.l.

Cucciago 01 Luglio 2024

Geom. Stefano Passerini
(legale rappresentante)

ITALCAVE 2000 S.r.l.

