Dichiarazione di Prestazione

N° 07/b - CPR 305/2011 All. III*

* (Secondo Regolamento UE n°574/2014)

Codice di identificazione unico del prodotto : nome commerciale ***Ghiaietto Spaccato***

Designazione CE : ***5 / 11 GC 85/20***

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

Uso previsto : ***Aggregati per calcestruzzo***

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 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-0236

Prestazioni dichiarate

Caratteristiche Essenziali		*Prestazione*			*Specifica armonizzata*
Forma dei granuli	Indice di forma	Categoria	SI	**15**	**UNI - EN 12620:2008**
	Indice di appiattimento	Categoria	FI	**NPD**	
Dimensione delle particelle	Designazione	Dimensioni	d / D	**5 / 11**	
		Categoria		**GC 85/20**	
Massa Volumica dei granuli		Valore dichiarato	Mg/mc	**2,65**	
Pulizia	Contenuto di polveri	Categoria	CAT	**f 1,5**	
	Qualità delle polveri	Valore SE	SE	**NR**	
	Prova del blu di metilene	Valore di blu	MB	**NR**	
	Contenuto di conchiglie	Categoria	SC	**NPD**	
Resistenza alla frammentazione	Coefficiente Los Angeles	Categoria	LA	**25**	
Resistenza alla levigabilità	Valore di levigabilità	Categoria	PSV	**NPD**	
Resistenza all'abrasione superficiale	Valore di abrasione dell'aggregato	Categoria	AAV	**NPD**	
Resistenza all'usura	Coefficiente micro-Deval	Categoria	M_{DE}	**NPD**	
Abrasione da pneumatici chiodati	Valore di abrasione scandinavo	Categoria	A_N	**NPD**	

ITALCAVE 2000 S.r.l. - Sede, Cava e Impianti calcestruzzo: Via Montina, 50 - 22060 CUCCIAGO (CO) - Tel. 031.716.694 - Fax 031.713.147
E-mail: info@italcave2000.it - Sito: www.italcave2000.it - Cap. Soc. Int. Vers. € 62.400,00 - Reg. Imprese di Como 28496 - Part. IVA N. 02303460139

Caratteristiche Essenziali		*Prestazione*			*Specifica armonizzata*
Composizione Contenuto	Cloruri	Val. dichiarato	% C	**< 0,03%**	**UNI - EN 12620:2008**
	Solfati solubili in acido	Categoria	AS	**0,2**	
	Zolfo totale	Val. dichiarato	% S	**< 1%**	
	Costituenti che alterano la velocità di presa o di indurimento del calcestruzzo	Sostanza humica	SU	**Assente**	
	Contenuto di carbonato	Val. dichiarato	% CO_2	**NPD**	
Stabilità di volume	Ritiro per essiccamento	Val. dichiarato	% WS	**NPD**	
	Disintegrazione del silicato dicalcico			**NPD**	
	Disintegrazione del ferro			**NR**	
	Costituenti che influenzano la stabilità di volume della scorta d'alto forno raffreddata in aria	Val. dichiarato		**NPD**	
Assorbimento di acqua		Val. dichiarato	% WA	**1,50**	
Sostanze pericolose	Emissione di radioattività			**NR**	
	Rilascio di metalli pesanti			**NR**	
	Rilascio di idrocarburi poliaromatici			**NR**	
	Rilascio di altre sostanze pericolose	Amianto		**NR**	**(D.M. 14 / 05 / 96)**
Durabilità	Resistenza al gelo / disgelo	Categoria	F	**NR**	**UNI - EN 12620:2008**
	Degradabilità al solfato di magnesio	Categoria	MS	**NR**	
	Durabilità alla reazione alcali silice	Categoria	RA_2	**Non reattivo**	**UNI 8520-22:2020**

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 07 Gennaio 2025

Geom. Stefano Passerini
(legale rappresentante)

ITALCAVE 2000 s.r.l.

ITALCAVE 2000 S.r.l. - Sede, Cava e Impianti calcestruzzo: Via Montina, 50 - 22060 CUCCIAGO (CO) - Tel. 031.716.694 - Fax 031.713.147
E-mail: info@italcave2000.it - Sito: www.italcave2000.it - Cap. Soc. Int. Vers. € 62.400,00 - Reg. Imprese di Como 28496 - Part. IVA N. 02303460139