Dichiarazione di Prestazione - DoP n°3-2024

1- **Codice di identificazione unico del prodotto tipo:**
RICICLATO

2- **Uso previsto del prodotto da costruzione in accordo alla specifica tecnica armonizzata:**
Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade

3- **Nome, Denominazione commerciale e indirizzo del fabbricane ai sensi dell'art. 11**
Cava di Barco di Appiani Danilo & C. S.n.c., Sede operativa in Via Bastida snc, Cremona (CR). Sede Legale in Strada Bompensiero n°6 - 25030 Villachiara(BS)

5- **Sistema di VVCP: 2+**

6- **Norma/e Armonizzata/e:**
UNI EN 13242

Organismo Notificato:
Apave Italia CPM srl notificato presso la commissione europea con n° 0398 ha effettuato l'ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo di produzione in fabbrica, sorveglianza, valutazione e verifica continua del controllo della produzione in fabbrica secondo il sistema AVCP 2+ ed ha rilasciato il certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica n° 0398/CPR/AG/15.010.

7- **Prestazioni Dichiarate**

		UNI EN 13242
Forma dei Granuli	Valore Dichiarato	FI20
Granulometria	Designazione	0/45 GA85 f9 $G_{TA}10$
Massa Volumica dei granuli	Valore Dichiarato	2,624/2,574
Pulizia		
Equivalente in sabbia	Passa/Non Passa rispetto al valore di	SE <50%
Passante allo 0,063 mm	Categoria	f9
Blu di metilene	Passa/Non Passa rispetto al valore di	NR
Resistenza alla frammentazione/frantumazione	Categoria	LA_{40}
Resistenza all'usura	Categoria	$M_{DE}35$
Composizione/contenuto		
Solfati idrosolubili negli aggregati riciclati	Categoria	AS 0,2
Costituenti che alterano la velocità di resa e di indurimento del calcestruzzo	Passa/Non Passa rispetto al valore di	Assenti
Contenuto di Carbonato	Valore Dichiarato	NPD
Classificazione degli aggregati grossi riciclati	Rc	77,7%
	Ru	5,2%
	Rb	17,1%
	Ra	0,0%
	Rg	0,0%
	X	0,0%
	FL	0,0%
Stabilità di volume		
Ritiro per essiccamento	Passa/Non Passa rispetto al valore di	NPD
Costituenti che influenzano la stabilità di volume della scoria d'altoforno raffreddata ad aria	Valore Dichiarato	NPD
Assorbimento di acqua	Valore Dichiarato	1,7/1,2
Emissione di radioattività	Valore Dichiarato	NPD
Rilascio metalli pesanti **Rilascio di idrocarburi policromatici** **Rilascio di altre sostanze pericolose**	Valori di soglia validi sul posto di impiego	Rientra nei limiti D.M. 05/04/2006 n.186
Durabilità al gelo/disgelo	Valore Dichiarato	F1
Percentuale di particelle frantumate	Categoria	$C_{90/3}$
Resistenza allo shock termico	Valore Dichiarato	NPD
	NPD = Nessuna Prestazione Determinata	

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 - re. del. CE N. 574/2014, sotto la responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto di Cava di Barco S.n.c.

Cremona (CR) 04/06/2024

Responsabile di Produzione