DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE -

DOP - N. 06/2020

ECO LOGICA 2000 SRL

Sede legale e unità produttiva Via Ardeatina, 1005 - 00134 Roma (Rm)

Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto:

2+, EN 13242:2002 + A1:2007

L'organismo italiano di certificazione ed ispezione ABICert S.a.s. nr. 1982

Codice di identificazione unico (1) Uso previsto del prodotto (2) RICOESO® 4/16 _ Codice 6_

Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e costruzione stradale

PRESTAZIONE DICHIARATA (4)		SPECIFICA ARMONIZZATA
		EN 13242:2002 + A1:2007
Forma delle particelle	SI/FI	S140 - FI35
Dimensioni delle particelle	d/D	6,3/14
	cat.	$G_C 85/15 - G_{TC} 25/15$
Massa volumica delle particelle	Mg/m^3	NPD
Purezza	2000000	
Contenuto in fini	ſ	$\mathbf{f_2}$
Qualità dei fini	%MB, SE	NPD
Percentuale delle particelle frantumate	C	C_{90-3}
Resistenza alla frammentazione/frantumazione	LA	LA_{50}
Stabilità di volume		
Componenti che alterano la stabilità di volume		NPD
delle scorie d'altofomo e d'acciaieria per gli aggregati non legati	V	
Assorbimento/soluzione di acqua	WA%	10,64
Composizione/contenuto		
Calcestruzzi	Rc	Rc50
pietra naturale, calcestruzzi, vetro	Reug	Rcug70
Forati, piastrelle, mattoni	Rb	Rb30-
Conglomerati bituminosi	Ra	Ra1-
Vetro	Rg	Rg2-
Altro	X	X1-
Frustoli	FL	FL5-
Solfati solubili in acido	AS	$AS_{0,2}$
Solfati idrosolubili di aggregati riciclati	SS	$SS_{0,2}$
Zolfo Totale	%S	S_1
Componenti che alterano la presa e l'indurimento	Dichiarato	assenti
delle miscele legate con leganti idraulici		
Resistenza all'attrito	M_{DE}	$M_{DE}50$
Rilascio di metalli pesanti mediante lisciviazione	Dichiarato	nei limiti
Rilascio di altre sostanze pericolose	Dichiarato	nei limiti
Durabilità al gelo/disgelo	F, MS	F21

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme alle 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

Ing. Giuseppe Barberi, direttore Tecnico

Via Ardeatina, 1005 - 00134 Roma Roma, 06 marzo 2020 Charles Elect