## **DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE -**

**DoP** - N. 07/2023

## 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-CPR-716

Codice di identificazione unico (1) Uso previsto del prodotto (2) RICOESO® 12/31,5 \_ Codice 7\_

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	SI40 - FI35
Dimensioni delle particelle	d/D	12,5/31,5
	cat.	$G_{\rm C}85/15 - G_{\rm TC}25/15$
Massa volumica delle particelle	$Mg/m^3$	NPD
Purezza		
Contenuto in fini	ſ	$\mathbf{f_2}$
Qualità dei fini	%MB, SE	NPD
Percentuale delle particelle frantumate	$\boldsymbol{C}$	C <sub>9n-3</sub>
Resistenza alla frammentazione/frantumazione	LA	$LA_{50}$
Stabilità di volume Componenti che alterano la stabilità di volume		NPD
delle scone d'altotomo e d'acciaiena per gli aggregati non legati	ν	- 1.2
Assorbimento/soluzione di acqua Composizione/contenuto	WA%	10,88
Calcestruzzi	Rc	Rc50
pietra naturale, calcestruzzi, vetro	Rcug	Rcug50
Forati, piastrelle, mattoni	Rb	Rb50-
Conglomerati bituminosi	Ra	Ra5-
Vetro	Rg	Rg2-
Altro	X	X1-
Frustoli	FL	FL5-
Solfati solubili in acido	AS	$\mathbf{AS_{0,2}}$
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	$M_{DE}$	$M_{ m DE}$ 50
Rilascio di metalli pesanti mediante lisciviazione	Dichiarato	nei limiti
Rilascio di altre sostanze pericolose	Dichiarato	nei limiti
Durabilità al gelo/disgelo	F, MS	F13

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

Fragist Sant

Via Ardeatina, 1005 - 00134 Roma Roma, 06 marzo 2023