

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE - DoP - N. 05/2020

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)

RICOESO® 20/63 _ Codice 5_

Uso previsto del prodotto (2)

**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	31,5/63
	cat.	G _C 85-15 - G _{TC} 25/15
Massa volumica delle particelle	Mg m ³	NPD
Purezza		
Contenuto in fini	f ⁻	f ₂
Qualità dei fini	%MB, SE	NPD
Percentuale delle particelle frantumate	C	C _{90/3}
Resistenza alla frammentazione/frantumazione	LA	NPD
Stabilità di volume		
Componenti che alterano la stabilità di volume delle scorie d'altoforno e d'acciaieria per gli aggregati non legati	V	NPD
Assorbimento/soluzione di acqua	WA%	10,18
Composizione/contenuto		
Calcestruzzi	Re	Rc50
pietra naturale, calcestruzzi, vetro	Rcug	Rcug70
Forati, piastrelle, mattoni	Rb	Rb30-
Conglomerati bituminosi	Ra	Ra1-
Vetro	Rg	Rg2-
Altro	X	X1-
Frastoli	FL	FL5-
Solfati solubili in acido	AS	AS _{n,2}
Solfati idrosolubili di aggregati riciclati	SS	SS _{0,2}
Zolfo Totale	%S	S ₁
Componenti che alterano la presa e l'indurimento delle miscele legate con leganti idraulici	Dichiarato	assenti
Resistenza all'attrito	M _{DE}	M _{DE} 45
Rilascio di metalli pesanti mediante lisciviazione	Dichiarato	Nei limiti
Rilascio di altre sostanze pericolose	Dichiarato	nei limiti
Durabilità al gelo/disgelo	F, MS	F16

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

