

**DICHIARAZIONE DI
PRESTAZIONE -
DoP - N. 05/2019**

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® 2 0 /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	F_1	SI40 - FI35
Dimensioni delle particelle	d/D	20/63
	<i>cat.</i>	G _C 85-15 - G _{TC} 25/15
Massa volumica delle particelle	M_g/m^3	NPD
Purezza		
Contenuto in fini	f	f_2
Qualità dei fini	$\%MB,SI_2$	NPD
Percentuale di particelle frantumate	C^*	C _{90/3}
Resistenza alla frammentazione/frantumazione	L_A	NPD
Stabilità di volume		
Componenti che alterano la stabilità di volume delle scorie d'altoforno e d'acciaieria per gli aggregati non legati	I^*	NPD
Assorbimento/soluzione di acqua	$W, A \%$	10,92
Composizione/contenuto		
<i>Calcestruzzi</i>	R_c	Rc50
<i>Pietra naturale, calcestruzzi, vetro</i>	R_{eng}	Rcug70
<i>Forati, piastrelle, mattoni</i>	R_b	Rb30-
<i>Conglomerati bituminosi</i>	R_a	Ra5-
<i>Vetro</i>	R_g	Rg2-
<i>Altro</i>	X	X1-
<i>Vinstoli</i>	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 delle miscele legate con leganti idraulici	<i>Dichiarato</i>	assenti
Resistenza all'attrito	M_{DE}	M _{DE} 45
Rilascio di metalli pesanti mediante lisciviazione	<i>Dichiarato</i>	nei limiti
Rilascio di altre sostanze pericolose	<i>Dichiarato</i>	nei limiti
Durabilità al gelo/disgelo	F, MS	F10

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, 14 ottobre 2019