

**DICHIARAZIONE DI
PRESTAZIONE - DoP - N. 13/2018**

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® 4 /16 _ Codice 6 _

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	<i>F1</i>	SI40 - FI35
Dimensioni delle particelle	<i>d/D</i>	6,3/14
	<i>cat.</i>	G _C 85-15 - G _{TC} 25/15
Massa volumica delle particelle	<i>Mg/m³</i>	NPD
Purezza		
Contenuto in fini	<i>f₁</i>	f ₂
Qualità dei fini	<i>%MB_{0,075}SE</i>	NPD
Percentuale di particelle frantumate	<i>C</i>	C _{90/3}
Resistenza alla frammentazione/frantumazione	<i>L₁</i>	LA ₄₅
Stabilità di volume		
Componenti che alterano la stabilità di volume delle scorie d'altoforno e d'acciaieria per gli aggregati non legati	<i>I*</i>	NPD
Assorbimento/soluzione di acqua	<i>W_{FA} %</i>	9,12
Composizione/contenuto		
<i>Calcestruzzo</i>	<i>R_C</i>	Rc50
<i>Pietra naturale, calcestruzzo, vetro</i>	<i>R_{cu}</i>	Rcu50
<i>Forati, piastrelle, mattoni</i>	<i>R_b</i>	Rb30-
<i>Conglomerati bituminosi</i>	<i>R_a</i>	Ra1-
<i>Vetro</i>	<i>R_g</i>	Rg2-
<i>Altro</i>	<i>X</i>	X1-
<i>Frustoli</i>	<i>FL</i>	FL5-
Solfati solubili in acido	<i>AS</i>	AS _{0,2}
Solfati idrosolubili di aggregati riciclati	<i>SS</i>	SS _{0,2}
Zolfo totale	<i>%S</i>	S ₁
Componenti che alterano la presa e l'indurimento delle miscele legate con leganti idraulici	<i>Dichiarato</i>	assenti
Resistenza all'attrito	<i>M_{DL}</i>	M _{DL} 50
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	<i>F, MS</i>	F11

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, 12 novembre 2018