

# DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE - DoP - N. 17/2014

**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+**

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

1- ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e della produzione in fabbrica  
2- sorveglianza, valutazione e verifiche continue del controllo di produzione in fabbrica  
secondo il Sistema 2+ ed ha rilasciato il certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica n°

**716**

Codice di identificazione unico (1):

**RICOESO® 0/31,5**

Numero di tipo (2):

**codice 2**

Uso previsto del prodotto (3):

**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 13242:2007 + A1:2007
Forma delle particelle	<i>FI</i>	SI40 - FI35
Dimensioni delle particelle	<i>d/D</i>	0/40
	<i>cat.</i>	G <sub>A</sub> 85
Massa volumica delle particelle	<i>Mg/m<sup>3</sup></i>	2,24
<b>Purezza</b>		
Contenuto in fini	<i>f</i>	f <sub>12</sub>
Qualità dei fini	<i>%,MB,SE</i>	36 SE - 2,3 MB
Percentuale di particelle frantumate	<i>C</i>	C <sub>90/3</sub>
Resistenza alla frammentazione/frantumazione	<i>LA</i>	LA <sub>45</sub>
<b>Stabilità di volume</b>		
Componenti che alterano la stabilità di volume delle scorie d'altoforno e d'acciaieria per gli aggregati non legati	<i>V</i>	NPD
Assorbimento/soluzione di acqua	<i>WA %</i>	9,67
<b>Composizione/contenuto</b>		
<i>Calcestruzzi</i>	<i>Rc</i>	Rc16
<i>Pietra naturale, calcestruzzi, vetro</i>	<i>Rcug</i>	Rcug70
<i>Forati, piastrelle, mattoni</i>	<i>Rb</i>	Rb30-
<i>Conglomerati bituminosi</i>	<i>Ra</i>	Ra5-
<i>Vetro</i>	<i>Rg</i>	Rg2-
<i>Altro</i>	<i>X</i>	X1-
<i>Frustoli</i>	<i>FL</i>	FL5-
Solfati solubili in acido	<i>AS</i>	AS <sub>0,2</sub>
Solfati idrosolubili di aggregati riciclati	<i>SS</i>	NR
Zolfo totale	<i>%S</i>	S <sub>1</sub>
Componenti che alterano la presa e l'indurimento delle miscele legate con leganti idraulici	<i>Dichiarato</i>	assenti
Resistenza all'attrito	<i>M<sub>DE</sub></i>	M <sub>DE</sub> 52
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>	F24

La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 4. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante.

Firmato a nome e per conto del fabbricante

Ing. Giuseppe Barberi, Direttore Tecnico

Roma, 14 Aprile 2014