

**DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE -  
DoP - N. 20/2014**

**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® 20/63**

Numero di tipo (2):

**codice 5**

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 12422:2007 + A1:2007	
Forma delle particelle	FI	SI40 - FI35
Dimensioni delle particelle	$d/D$	20/63
	cat.	G <sub>C</sub> 85-15 - G <sub>TC</sub> 25
Massa volumica delle particelle	$Mg/m^3$	2,16
<b>Purezza</b>		
Contenuto in fini	$f$	$f_2$
Qualità dei fini	%,MB,SE	NPD
Percentuale di particelle frantumate	C	C <sub>90/3</sub>
Resistenza alla frammentazione/frantumazione	LA	LA <sub>50</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	V	NPD
Assorbimento/soluzione di acqua	WA %	9,47
<b>Composizione/contenuto</b>		
Calcestruzzi	Rc	Rc39
Pietra naturale, calcestruzzi, vetro	Rcug	Rcug70
Forati, piastrelle, mattoni	Rb	Rb30-
Conglomerati bituminosi	Ra	Ra1-
Vetro	Rg	Rg2-
Altro	X	X1-
Frustoli	FL	FL5-
Solfati solubili in acido	AS	AS <sub>0,2</sub>
Solfati idrosolubili di aggregati riciclati	SS	NR
Zolfo totale	%S	S <sub>1</sub>
Componenti che alterano la presa e l'indurimento delle miscele legate con leganti idraulici	Dichiarato	assenti
<b>Resistenza all'attrito</b>	$M_{DE}$	M <sub>DE</sub> 50
<b>Rilascio di metalli pesanti mediante lisciviazione</b>	Dichiarato	nei limiti
<b>Rilascio di altre sostanze pericolose</b>	Dichiarato	nei limiti
<b>Durabilità al gelo/disgelo</b>	F, MS	F16

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