

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONI (DoP)
relativa al Riciclato RC-2 -41109901

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

Riciclato RC-2 - 41109901

2. Numero di tipo:

41109901

3. Uso previsto del prodotto da costruzione, conformemente a:

UNI EN 13242 Aggregati per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade

4. Nome e indirizzo del fabbricante:

*Consorzio Cave Bologna Soc. Coop. - Unità produttiva di Via Zanardi
n°526 - 40131 Bologna (BO) - Italia*

6. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione:

2+

7. Organismo notificato:

Rina Services S.p.A.(0474) ha rilasciato il certificato di conformità del controllo della produzione di fabbrica fondandosi sui seguenti elementi:

I. Ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica;

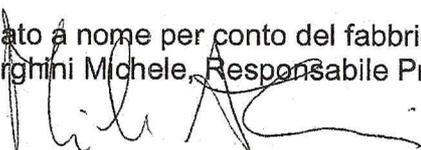
II. Sorveglianza, valutazione e verifica continue del controllo della produzione in fabbrica.

Prestazione dichiarata:

Caratteristiche armonizzate :						
Dimensione, forma e massa volumica dei granuli						
Designazione dimensionale	0/63			(d/D)		
Granulometria / Tolleranza categoria	G _A 85/GT _A 10			G _{xx}		
Appiattimento	F ₁₅			(FI)		
Indice di forma	S ₁₅			(SI)		
Massa volumica granuli/particelle	2.47			(Mg/m ³)		
Purezza						
Qualità delle polveri / fini	48			(MB)		
Contenuto delle polveri / fini	F ₇			(fxx)		
Contenuto in conchiglie	NPD			(SCxx)		
Percentuale particelle frantumate	C _{50/10}			(Cxx)		
Stabilità di volume						
Componenti alteranti stabilità volumetrica scorie d'altoforno e d'acciaieria	NPD			(%WS)		
Composizione/contenuto						
Solfati idrosolubili	SS _{0,2}			(SSxx)		
Solfati solubili in acido	AS _{0,2}			(ASxx)		
Zolfo totale	NPD			(%S)		
Sostanza umica (alteraz. velocità di presa)	Colore liquido surmatante più chiaro colori normalizzati			T presa in min. e resistenza compr. S%		
Impurezze organiche leggere	NPD			(% m _{LPG})		
Assorbimento di acqua	5.74			(%WA)		
Resistenza all'usura dell'aggregato grosso	M _{DE} 40			(M _{DE})		
Resistenza alla frammentazione	LA 40			(LA)		
Classificazione costituenti	Rc 80	Rcug 90	Rb 10 -	Ra 1-	Rg 2-	X 1-
Sostanze pericolose						
Emissione radioattività	NPD			Valori soglia dichiarati		
Rilascio metalli pesanti	< ai limiti di cessione del DM 186/06			Valori soglia dichiarati		
Rilascio idrocarburi policromatici	NPD			Valori soglia dichiarati		
Rilascio altre sostanze pericolose – Amianto	assente			Valori soglia dichiarati		
Durabilità al gelo/disgelo	NPD			(F / MS)		
Durabilità agli agenti atmosferici	NPD			Valori soglia dichiarati		

10. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazioni sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

Firmato a nome per conto del fabbricante
Alberghini Michele, Responsabile Prodotto



Bologna, 24/07/2015