

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONI

N° 012-01

Documento conforme alle disposizioni del Regolamento UE N° 305/11 del 09/03/2011

1) Codice di identificazione unico del prodotto :	012	
2) Numero di tipo :	Pietrisco 0/40 aggregato in frazione unica naturale frantumato	
3) Uso previsto del prodotto da costruzione, conformemente alla norma UNI EN 13242 : 2013	Aggregato adatto ad essere utilizzato, non legato e legato con leganti idraulici, in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade.	
4) Nome e indirizzo del fabbricante :	CASTIGLIA INERTI s.r.l. Impianto di produzione Ca Rossa Via Maceri 2-40068 San Lazzaro di Savena (BO)	
6) Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione:	2+	
7) Organismo Notificato :	CPM Apave Organismo notificato n° 0398 CPR	
Ha rilasciato il certificato di conformità del controllo della produzione in 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		
9) Prestazione dichiarata :		
Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specifica armonizzata
<i>Forma dei granuli/particelle - Appiattimento</i>	<i>FI₂₀</i>	UNI EN 13242-2013
<i>Forma dei granuli/particelle - Indice di forma</i>	<i>SI₂₀</i>	
Designazione dimensionale	0/30 (*)	
Granulometria / Tolleranza categoria	G _A 80 ; GT _A 10	
Massa volumica granuli/particelle	2,67	
Pulizia/Purezza - Qualità delle polveri / fini	NR	
Pulizia/Purezza - Contenuto delle polveri / fini	f ₇	
Percentuale particelle frantumate	C _{22/4}	
Resistenza alla frammentazione / frantumazione	LA ₂₅	
Resist. all'usura - Aggregato grosso	NR	
Composizione/contenuto - Solfati solubili in acidi	AS _{0,2}	
Composizione/contenuto - Zolfo totale	S ₁	
Composizione/contenuto - Sostanza umica (alteraz. velocità di presa)	Colore liquido surmatante più chiaro colori normalizzati	
Composizione/contenuto - Impurezze organiche leggere	0.10%	
Assorbimento / suzione d'acqua	0.99%	
Emissione radioattività	NPD	
Rilascio metalli pesanti (1)	< ai valori di soglia Tabella 1 colonna B Allegato 5 Titolo V DLgs 152/2006	
Rilascio altre sostanze pericolose - Amianto	Assenti	
Durabilità al gelo/disgelo	F ₁	
(*) Sovra vaglio alla grandezza D : 63 (100%) ; 40(100%) ; 31.5 (100%) ; 14(70.9%) ; 8(43.0%) ; 4 (24.9%) ; 2(16.0%) , 1(10.5%) ; 0.063(0.0%)		
(1) Prove eseguite sui seguenti elementi : Metalli pesanti : Cl, Ba, Be, Cr, Se, V, Cu, Zn, Co, Ni, Cd, Pb, Hg, No ₃ , So ₄		

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 prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4)

Firmato a nome e per conto del fabbricante :

Claudio Castori Resp.Produzione

CASTIGLIA INERTI S.R.L.
 Via Maceri, 2
 40068 S. Lazzaro di S. (Bo)
 C.F.P. 0208071202


San Lazzaro di Savena – BO, lì 02/07/2013