

ORISTANO INERTI S.R.L.

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

n. 05

In conformità al regolamento (UE) n. 305/2011 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 9 marzo 2011 che fissa condizioni armonizzate per la commercializzazione dei prodotti da costruzione e che abroga la direttiva 89/106/CEE del Consiglio, si dichiara che:

1. **Codice d'identificazione unico del prodotto-tipo:** **RISONE – 4/8 -**
2. **Numero di tipo, lotto, serie, ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 4:** NON APPLICABILE.
3. **Uso o usi previsti del prodotto da costruzione (in conformità alla relativa specifica tecnica armonizzata):**
CONFEZIONAMENTO DI CLS E CONFEZIONAMENTO DI CONGLOMERATO BITUMINOSO.
4. **Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 5:**
ORISTANO INERTI SRL
S.P n° 53 - Loc. "Pranu e Cixiri" Tanca Molino 09170 Sili - Oristano (OR)
5. **Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti cui all'articolo 12, paragrafo 2:**
NON APPLICABILE
6. **Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato V:** SISTEMA 2+
7. **Dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione che rientra nell'ambito di applicazione di una norma armonizzata:**
ABICERT S.a.s., organismo notificato di certificazione del controllo di produzione in fabbrica con numero di identificazione 1982, ha rilasciato il certificato di conformità del controllo di produzione in fabbrica alle norme EN 12620; EN 13043; EN 13139; EN 13242 .
Abicert S.a.s.:
 - a) ha effettuato l'ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo di produzione in fabbrica attuato da ORISTANO INERTI SRL.
 - b) ha rilasciato in data 07.12.2007 il Certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica n° 1982 - CPR - 024
garantisce sorveglianza, valutazione e verifica continue della produzione in fabbrica di ORISTANO INERTI SRL.
8. **Dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione per il quale è stata rilasciata una valutazione tecnica europea:** NON APPLICABILE.

9. Prestazione dichiarata

CARATTERISTICHE ESSENZIALI		PRESTAZIONI E NORME DI RIFERIMENTO	
		UNI EN 12620 Aggregati per calcestruzzo	UNI EN 13043 Aggregati per miscele bituminose e trattamenti superficiali per strade, aeroporti e altre aree soggette a traffico.
Nome commerciale		RISONE	RISONE
Granulometria	d/D (mm)	4/8	4/8
Designazione		Aggregato GROSSO (non frantumato)	Aggregato GROSSO (non frantumato)
Dettagli di designazione secondo norma armonizzata	Categoria	G _c 85/20	G _c 85/20
	tolleranza	-	G 20/17,5
Indice di forma	Categoria	SI 15	SI 15
Indice di appiattimento	Categoria	FI 15	FI 10
Massa volumica dei granuli	Valore dichiarato	Mg/m ³ 2,640	Mg/m ³ 2,640
Assorbimento d'acqua	Valore dichiarato	WA% 1,110	WA% 1,110
Contenuto di fini	Categoria	f 1,5	f 0,5
Contenuto di conchiglie	Categoria	NPD	-
Resistenza a frammentazione	Categoria	LA35	LA40
Resistenza all'usura	Categoria	MDE 30	MDE 35
Resistenza alla levigabilità	Categoria	VL 44	PSV44
Resistenza all'abrasione	Valore dichiarato	AAV 27	AAV 27
Resistenza abras. da pneu.chiodati	Categoria	NPD	NPD
Durabilità al gelo-disgelo	Categoria	F 4	F 4
Resistenza allo shock termico	Valore dichiarato	-	V _{LA} 4,6
Affinità ai leganti bituminosi	Valore dichiarato	-	Affinità alle 24 h - 52%
Composizione/contenuto:			
Cloruri	Valore dichiarato	C% 0,008	Al ₂ O ₃ 23,4%
Solfati solubili in acido	Categoria	SO ₃ % 0,004	Fe ₂ O ₃ 15,3%
Zolfo totale	Valore dichiarato	S% 0,009	CaO 3,2%
Contenuto di sostanza umica	Valore dichiarato	più chiaro (assente)	MgO 1,70%
Contenuto di acido fulvico	Valore dichiarato	pietra normalizzata B (assente)	Na ₂ O 3,60%
Impurezze organiche leggere	Valore dichiarato	MIpc % 0,011	K ₂ O 0,90%
Contenuto di carbonato	Valore dichiarato	Ca CO ₃ % 0,008	TiO ₂ 0,51%
Durabilità alla reazione alcali-silice	Valore dichiarato	Non sono presenti elementi potenzialmente reattivi	L.O.I 0,24%
			MnO 0,11%
			SiO ₂ 49,8%
Sostanze pericolose	Valore dichiarato	Assenti	Assenti

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

Firmato a nome e per conto di: **ORISTANO INERTI SRL** Nome e funzione: **ARZEDI GIANCARLO - LEGALE RAPP.**

Luogo e data del rilascio: **ORISTANO** li 20/10/2014 Firma:

ORISTANO INERTI S.R.L.
 Loc. Prati e Cixiri - Tarda Molino
 09087 SIL (ORISTANO)
 C.F. - P. IVA 00634580955