## ORISTANO INERTIE

## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

n. 04

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: SABBIA GROSSA 1/5 -
- 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 nº 53 - Loc. "Pranu e Cixiri" Tanca Molino 09170 Sih - 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 virifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato V: SISTEMA 2+
- 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 DRISTANO INERTI SRL.
- b) ha rilasciato in data 07.12.2007 il Certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica nº 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	NORME DI RIFERIMENTO
Identificazione commerciale del prodotto		SABBIA GROSSA	EN 12620 - EN 13043
Granulometria	d/D (mm)	1/5	EN 12620 - EN 13043
Designazione		Aggregato grosso (non frantumato)	EN 12620 - EN 13043
Dettagli di designazione secondo norma armonizzata	Categoria	GC 85/20	EN 12620 - EN 13043
	Cat. Tolleranza	G <sub>20/17,5</sub>	EN 12620 - EN 13043
Massa volumica dei granuli	Valore dichiarato	Mg/m³ 2,653	EN 12620 - EN 13043
Assorbimento d'acqua	Valore dichiarato	WA% 0,892	EN 12620 - EN 13043
Contenuto di fini	Categoria	f3	EN 12620 - EN 13043
Resistenza a frammentazione	Categoria	LA35	EN 12620 - EN 13043
Resistenza all'usura	Categoria	MDE 30	EN 12620 - EN 13043
Resistenza alla levigabilità	Categoria	VL 44	EN 12620 - EN 13043
Resistenza all'abrasione superficiale	Valore dichiarato	AAV 27	EN 12620 - EN 13043
Durabilità al gelo-disgelo	Categoria	F 4	EN 12620 - EN 13043
Resistenza allo shock termico	Valore dichiarato	V <sub>IA</sub> 4,5	EN 12620 - EN 13043
Affinità ai leganti bituminosi	Valore dichiarato	Affinità alle 24 h - 50%	EN 13043
Cloruri	Valore dichiarato	C% 0,009	EN 12620
Solfati solubili in acido	Categoria	SO <sub>3</sub> % 0,006	EN 12620
Zoifo totale	Valore dichiarato	S% 0,011	EN 12620
Contenuto di sostanza umica	Valore dichiarato	più chiaro (assente)	EN 12620
Contenuto di acido fulvico	Valore dichiarato	pìastra normalizzata B (assente)	EN 12620
Impurezze organiche leggere	Valore dichiarato	Mlpc % 0,012	EN 12620
Contenuto di carbonato	Valore dichiarato	CaCO₃% 0,007	EN 12620
Durabilità alla reazione alcali-silice	Valore dichiarato	Non sono presenti elementi potenzialmente reattivi	EN 12620
Sostanze pericolose:			
Emissione di radioattività		1	
Rilascio di metalli pesanti	Valore dichiarato	Assenti	EN 12620 - EN 13043
Rilascio di idrocarburi poliaromatici			
Rilascio di altre sostanze pericolose			
COMPOSIZIONE CHIMICA	Valore dichiarato	Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> 13,71% Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> 2,57% CaO 0,88% MgO 0,25% Na <sub>2</sub> O 3,62% K <sub>2</sub> O 3,11%	EN 13043
		TiO <sub>2</sub> 2,24% L.O.I 1,33% MnO 0,04% SiO <sub>2</sub> 74,25%	

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

Name e funzione: ARZEDI GIANCARLO- LEGALE RAPP.

Luogo e data del rilascio: ORISTANO | 1 29.11.2013 | Firma:

ORISTANO INERTI S.r.I Loo Branue Clxiri - Tanca Molino 09087 SII ACCESTANO C.F. - P. IVA00634580955