

## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

### N. 02

- Codice d'identificazione unico del prodotto-tipo: **SABBIA MEDIA - 0/4 -**
- Uso o usi previsti: **CONFEZIONAMENTO DI CLS E CONFEZIONAMENTO DI CONGLOMERATO BITUMINOSO.**
- Fabbricante: **ORISTANO INERTI SRL S.P n° 53 - Loc. "Pranu e Cixiri" Tanca Molino 09170 Sili - Oristano (OR)**
- Sistemi di VVCP (sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto): **SISTEMA 2+**
- Norma armonizzata: **EN 12620; 13043.**
- Organismi notificati: **ABICERT S.a.s., numero di identificazione 1982.**
- Prestazioni dichiarate:

CARATTERISTICHE		PRESTAZIONI	
		EN 12620	EN 13043
		<b>SABBIA MEDIA</b>	<b>SABBIA MEDIA</b>
Nome commerciale		<b>0/4</b>	<b>0/4</b>
Granulometria	<i>d/D (mm)</i>	<b>0/4</b>	<b>0/4</b>
Designazione		Aggregato FINE non frantumato	Aggregato F.U non frantumato
Dettagli di designazione secondo norma armonizzata	<i>Categoria</i>	G <sub>F</sub> 85	G <sub>A</sub> 90
	<i>tolleranza</i>	-	G <sub>TC</sub> 20
Massa volumica dei granuli	<i>Valore dichiarato</i>	Mg/m <sup>3</sup> 2,643	Mg/m <sup>3</sup> 2,643
Assorbimento d'acqua	<i>Valore dichiarato</i>	WA% 1,021	WA% 1,021
Contenuto di fini	<i>Categoria</i>	f <sub>3</sub>	f <sub>3</sub>
Composizione/contenuto:			Composizione chimica
Cloruri	<i>Valore dichiarato</i>	C% 0,012	SiO <sub>2</sub> 76,21%
Solfati solubili in acido	<i>Categoria</i>	AS <sub>02</sub>	Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> 13,44%
Zolfo totale	<i>Valore dichiarato</i>	S% 0,029	Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> 1,77%
Contenuto di sostanza umica	<i>Valore dichiarato</i>	assente	CaO 1,35%
Contenuto di acido fulvico	<i>Valore dichiarato</i>	assente	MgO 0,62%
Impurezze organiche leggere	<i>Valore dichiarato</i>	Mlpc % 0,011	Na <sub>2</sub> O 1,98%
Contenuto di carbonato	<i>Valore dichiarato</i>	CaCO <sub>3</sub> % 0,015	K <sub>2</sub> O 2,31%
Contenuto di grumi di argilla o particelle friabili	<i>Valore dichiarato</i>	0,19%	TiO <sub>2</sub> 0,39%
Reattività alcal-silice degli aggregati. (Prova di espansione accelerata a lungo termine)	<i>Valore di espansione medio E</i>	VALORE DI ESPANSIONE MEDIO E = 0,0788 %	MnO 0,11%
		CATEGORIA DI REATTIVITA' "PR" CLASSE DI REATTIVITA' PC <sub>0,0788</sub> Aggregato composto anche di silice amorfa, molto poco reattivo.	L.O.I 1,82%
Sostanze pericolose	<i>Valore dichiarato</i>	Assenti	Assenti

La prestazione del prodotto sopra indicato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. la presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al Regolamento (UE) n.305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato. Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

Nome e Cognome: **ARZEDI GIANCARLO**

Luogo e data: 07/11/2018

Firma:

REV.17

**ORISTANO INERTI S.R.L.**  
Loc. Pranu e Cixiri-Tanca Molino  
09170 ORISTANO  
C.F. - P.Iva 00634580955