

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N. 01

- Codice d'identificazione unico del prodotto-tipo: **SABBIA FINE - 0/2 -**
- Uso o usi previsti: **CONFEZIONAMENTO DI CLS; MALTE 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; 13139.**
- Organismi notificati: **ABICERT S.a.s., numero di identificazione 1982.**
- Prestazioni dichiarate:

CARATTERISTICHE		PRESTAZIONI E NORME DI RIFERIMENTO		
		UNI EN 12620	UNI EN 13139	UNI EN 13043
Nome commerciale		SABBIA FINE	SABBIA FINE	SABBIA FINE
Granulometria	d/D (mm)	0/2	0/2	0/2
Designazione		Aggregato FINE non frantumato	Aggregato FINE non frantumato	Aggregato FINE non frantumato
Dettagli di designazione secondo norma armonizzata	Categoria	G _F 85	CAT. 1	G _F 85
	tolleranza	-	-	G _{TC} 20
Massa volumica dei granuli	Valore dichiarato	Mg/m ³ 2,646	Mg/m ³ 2,646	Mg/m ³ 2,646
Assorbimento d'acqua	Valore dichiarato	WA% 1,020	WA% 1,020	WA% 1,020
Contenuto di fini	Categoria	f ₃	CAT. 1	f ₃
Composizione/contenuto:				Composizione chimica
Cloruri	Valore dichiarato	C% 0,008	C% 0,008	SiO ₂ 76,21%
Solfati solubili in acido	Categoria	AS ₀₂	AS ₀₂	Al ₂ O ₃ 13,44%
Zolfo totale	Valore dichiarato	S% 0,021	S% 0,021	Fe ₂ O ₃ 1,77%
Contenuto di sostanza umica	Valore dichiarato	assente	assente	CaO 1,35%
Contenuto di acido fulvico	Valore dichiarato	assente	assente	MgO 0,62%
Impurezze organiche leggere	Valore dichiarato	Mlpc % 0,010	Mlpc % 0,010	Na ₂ O 1,98%
Contenuto di carbonato	Valore dichiarato	CaCO ₃ % 0,016	CaCO ₃ % 0,016	K ₂ O 2,31%
Contenuto di grumi di argilla o particelle friabili	Valore dichiarato	0,23%	0,23%	TiO ₂ 0,39%
				MnO 0,11%
				L.O.I. 1,82%
Sostanze pericolose	Valore dichiarato	Assenti	Assenti	Assenti
Reattività alcal-silice degli aggregati. (Prova di espansione accelerata a 16 gg.)	Valore di espansione medio E	E = 0,0694 % Aggregato potenzialmente reattivo composto anche di silice amorfa	E = 0,0694 % Aggregato potenzialmente reattivo composto anche di silice amorfa	

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:

ORISTANO 20/12/17

Rev. 16

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