

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

N. 06

- Codice d'identificazione unico del prodotto-tipo: **GRANIGLIA 8/16**
- 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		NORMA DI RIFERIMENTO E PRESTAZIONI	
		UNI EN 12620	UNI EN 13043
DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N.		06	06
Nome commerciale		GRANIGLIA	GRANIGLIA
Granulometria	d/D (mm)	8/16	8/16
Designazione		Aggregato GROSSO non frantumato	Aggregato GROSSO non frantumato
Dettagli di designazione secondo norma armonizzata	Categoria	Gc 85/20	Gc 85/20
	tolleranza	-	G 20/15
Indice di foma	Categoria	SI ₁₅	SI ₁₅
Indice di appiattimento	Categoria	FI ₁₅	FI ₁₀
Massa volumica dei granuli	Valore dichiarato	Mg/m ³ 2,619	Mg/m ³ 2,619
Assorbimento d'acqua	Valore dichiarato	WA% 1,110	WA% 1,110
Contenuto di fini	Categoria	f _{1,5}	f _{0,5}
Percentuale superfici frantumate	Valore dichiarato	-	C 14/77
Resistenza a frammentazione	Categoria	LA ₃₀	LA ₃₀
Resistenza all'usura	Categoria	MDE ²⁵	MDE ²⁵
Resistenza alla levigabilità	Categoria	VL ₄₇	PSV ₄₇
Resistenza all'abrasione superficiale	Valore dichiarato	AAV ₂₃	AAV ₂₃
Durabilità al gelo-disgelo	Categoria	F ₄	F ₄
Resistenza allo shock termico	Valore dichiarato	-	V _{LA} 3,6
Affinità ai leganti bituminosi	Valore dichiarato	-	Affinità alle 24 h - 65%
Composizione/contenuto:			Composizione chimica
Cloruri	Valore dichiarato	C% 0,014	SiO ₂ 76,21%
Solfati solubili in acido	Categoria	AS ₀₂	Al ₂ O ₃ 13,44%
Zolfo totale	Valore dichiarato	S% 0,033	Fe ₂ O ₃ 1,77%
Contenuto di sostanza umica	Valore dichiarato	assente	CaO 1,35%
Contenuto di acido fulvico	Valore dichiarato	assente	MgO 0,62%
Impurezze organiche leggere	Valore dichiarato	Mlpc % 0,010	Na ₂ O 1,98%
Contenuto di carbonato	Valore dichiarato	-	K ₂ O 2,31%
Contenuto di grumi di argilla o particelle friabili	Valore dichiarato	0,19%	TiO ₂ 0,39%
Reattività alcal-silice degli aggregati	Valore dichiarato	CATEGORIA DI REATTIVITA' "PR" CLASSE DI REATTIVITA' EP _{PR} - BM _{0,1} - PC _{0,07} Aggregato composto anche di silice amorfa, molto poco reattivo.	MnO 0,11%
Sostanze pericolose	Valore dichiarato	Assenti	L.O.I 1,82%

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**
Emessa in conformità alla Etichetta CE Rev.18

Luogo e data: **Oristano 03.01.2020**

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