

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

N. 07

- Codice d'identificazione unico del prodotto-tipo: **MEZZANELLO 16/32**
- Uso o usi previsti: **CONFEZIONAMENTO DI CLS E CONFEZIONAMENTO DI CONGLOMERATO BITUMINOSO.**
- Fabbricante: **ORISTANO INERTI SRL - Loc. "Pranu e Cixiri" Tanca Molino - 09170 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.
		MEZZANELLO	MEZZANELLO
Nome commerciale			
Granulometria	d/D (mm)	16/32	16/32
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 20/15
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 2,644	Mg/m ³ 2,644
Assorbimento d'acqua	Valore dichiarato	WA% 1,014	WA% 1,014
Contenuto di fini	Categoria	f _{1,5}	f _{0,5}
Percentuale superfici frantumate	Valore dichiarato	-	C 13/87
Resistenza a frammentazione	Categoria	LA ₃₅	LA ₄₀
Resistenza all'usura	Categoria	MDE ²⁰	MDE ²⁰
Resistenza alla levigabilità	Categoria	VL ₄₄	PSV ₄₄
Resistenza all'abrasione superficiale	Valore dichiarato	AAV ₂₁	AAV ₂₁
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} 3,0
Affinità ai leganti bituminosi	Valore dichiarato	-	Affinità alle 24 h - 65%
Composizione/contenuto:			Composizione chimica
Cloruri	Valore dichiarato	C% 0,015	SiO ₂ 74,85%
Solfati solubili in acido	Categoria	AS ₀₂	Al ₂ O ₃ 13,21%
Zolfo totale	Valore dichiarato	S% 0,032	Fe ₂ O ₃ 2,78%
Contenuto di sostanza umica	Valore dichiarato	assente	CaO 0,99%
Contenuto di acido fulvico	Valore dichiarato	assente	MgO 0,38%
Impurezze organiche leggere	Valore dichiarato	MIpc % 0,008	Na ₂ O 3,39%
Contenuto di carbonato	Valore dichiarato	-	K ₂ O 3,12%
Contenuto di grumi di argilla o particelle friabili	Valore dichiarato	0,08%	TiO ₂ 0,31%
Reattività alcal-silice degli aggregati	Categoria	CATEGORIA DI REATTIVITA' - RA ₂ - CLASSE DI REATTIVITA' EP ₈ - BM L _{0,33} - PC _{0,04}	MnO 0,09%
Sostanze pericolose	Valore dichiarato	Assenti	L.O.I 0,88%
			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: **Oristano 01.01.2022**

Firma:

Emessa in conformità alla Etichetta CE Rev.20

ORISTANO INERTI s.r.l.
 Loc. Pranu e Cixiri-Tanca Molino
 09170 ORISTANO
 C.F. - P.Iva 00634580955