



## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE n. 05

- Codice d'identificazione unico del prodotto-tipo: **MEZZANELLO 16/32**
- Uso o usi previsti del prodotto: **CONFEZIONAMENTO DI CLS E PRODUZIONE DI MISCELE BITUMINOSE**
- Fabbricante: **ARRAS S.R.L VIA LAMARMORA, 62 - 08022 DORGALI (NU)**  
**Stabilimento: LOCALITA' OROE snc - 08028 OROSEI (NU)**
- Sistemi di AVCP (sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto): **SISTEMA 2+**
- Norma armonizzata: **EN 12620; EN 13043.**
- Organismi notificati: **ABICERT S.a.s., numero di identificazione 1982.**
- Prestazioni dichiarate:

CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI		NORME DI RIFERIMENTO E PRESTAZIONI	
		EN 12620	EN 13043
Identificazione commerciale del prodotto		MEZZANELLO	MEZZANELLO
Granulometria	d/D (mm)	16/32	16/32
Designazione		Aggregato naturale GROSSO (frantumato)	Aggregato naturale GROSSO (frantumato)
Dettagli di designazione secondo norma armonizzata	Categoria	G <sub>c</sub> 85/20	G <sub>c</sub> 85/20
	Cat. Tolleranza		
Indice di forma	Categoria	SI 15	SI 15
Indice di appiattimento	Categoria	FI 15	FI 15
Percentuale di superfici frantumate	Categoria		C <sub>100/0</sub>
Massa volumica dei granuli	Valore dichiarato	Mg/m <sup>3</sup> 2,676	Mg/m <sup>3</sup> 2,676
Assorbimento d'acqua	Valore dichiarato	WA% 0,692	WA% 0,692
Contenuto di fini	Categoria	f <sub>1,5</sub>	f <sub>1</sub>
Resistenza a frammentazione	Categoria	LA <sub>25</sub>	LA <sub>25</sub>
Resistenza all'usura	Categoria	MDE <sub>15</sub>	MDE <sub>15</sub>
Resistenza alla levigabilità	Categoria	VL <sub>44</sub>	PSV <sub>44</sub>
Resistenza all'abrasione	Categoria	AAV <sub>10</sub>	AAV <sub>10</sub>
Durabilità al gelo-disgelo	Categoria	F <sub>2</sub>	F <sub>2</sub>
Resistenza allo shock termico	Valore dichiarato		V <sub>LA</sub> 1,0
Affinità ai leganti bituminosi	Valore dichiarato		Affinità a 24 h-90%
Cloruri	Valore dichiarato	C% 0,004	C% 0,004
Solfati solubili in acido	Categoria	AS 0,2	AS 0,2
Zolfo totale	Valore dichiarato	S% 0,042	S% 0,042
Contenuto di sostanza umica	Valore dichiarato	assente	assente
Contenuto di acido fulvico	Valore dichiarato	assente	assente
Impurezze organiche leggere	Valore dichiarato	Mlpc % 0,000	Mlpc % 0,000
Contenuto di carbonato	Valore dichiarato	CaCO <sub>3</sub> % 98,33	CaCO <sub>3</sub> % 98,33
Argilla e friabili	Valore dichiarato	0,05%	
Sostanze pericolose	Valore dichiarato	Assenti	Assenti
Reattività alcal-silice degli aggregati.	Valore dichiarato	CATEGORIA DI REATTIVITA' RA <sub>0</sub> CLASSE DI REATTIVITA' EP <sub>1</sub> - BM <sub>0,1</sub>	

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: **LIANA ARRAS** Luogo e data: **OROSEI 16.11.2022** Firma:

ARRAS S.r.l.  
Via Lamarmora n° 62  
08022 - Dorgali (Nu)  
Tel. / Fax 0784. 92.9077 e-mail: arras.srl@email.it  
Partita IVA 012 920 00914