



## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE n. 02

- Codice d'identificazione unico del prodotto-tipo: **SABBIA 0/4**
- Uso o usi previsti del prodotto: **CONFEZIONAMENTO DI CLS; OPERE DI INGEGNERIA CIVILE E COSTRUZIONE DI STRADE; PRODUZIONE DI MISCELE BITUMINOSE.**
- Fabbricante: **ARRAS S.R.L VIA LAMARMORA, 62 - 08022 DORGALI (NU)**  
**Stabilimento: LOCALITA' OROE snc – 08028 OROEI (NU)**
- Sistemi di AVCP (sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto): **SISTEMA 2+**
- Norma armonizzata: **EN 12620; EN 13242; EN 13043.**
- Organismi notificati: **ABICERT S.a.s., numero di identificazione 1982.**
- Prestazioni dichiarate:

CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI		NORME DI RIFERIMENTO E PRESTAZIONI		
		EN 12620	EN 13242	EN 13043
Identificazione commerciale del prodotto		SABBIA	SABBIA	SABBIA
Granulometria	d/D (mm)	0/4	0/4	0/4
Designazione		Aggregato naturale FINE (frantumato)	Aggregato naturale FINE (frantumato)	Aggregato naturale FRAZIONE UNICA (frantumato)
Dettagli di designazione secondo norma armonizzata	Categoria	G <sub>F</sub> 85	G <sub>F</sub> 85	G <sub>A</sub> 90
	Cat. Tolleranza			
Massa volumica dei granuli	Valore dichiarato	Mg/m <sup>3</sup> 2,668	Mg/m <sup>3</sup> 2,668	Mg/m <sup>3</sup> 2,668
Assorbimento d'acqua	Valore dichiarato	WA% 0,876	WA% 0,876	WA% 0,876
Contenuto di fini	Categoria	f <sub>10</sub>	f <sub>7</sub>	f <sub>10</sub>
Equivalenti in sabbia	Valore dichiarato	SE > 80	SE > 80	SE > 80
Valore del Blu di Metilene	Valore dichiarato	MB < 1	MB < 1	MB < 1
Cloruri	Valore dichiarato	C% 0,004	C% 0,004	C% 0,004
Solfati solubili in acido	Categoria	AS 0,2	AS 0,2	AS 0,2
Zolfo totale	Valore dichiarato	S% 0,042	S% 0,042	S% 0,042
Contenuto di sostanza umica	Valore dichiarato	assente	assente	assente
Contenuto di acido fulvico	Valore dichiarato	assente	assente	assente
Impurezze organiche leggere	Valore dichiarato	Mlpc % 0,000	Mlpc % 0,000	Mlpc % 0,000
Contenuto di carbonato	Valore dichiarato	CaCO <sub>3</sub> % 98,33	CaCO <sub>3</sub> % 98,33	CaCO <sub>3</sub> % 98,33
Argilla e friabili	Valore dichiarato	0,18%		
Sostanze pericolose	Valore dichiarato	Assenti	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: **OROEI 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