



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N. 02

1. Codice d'identificazione unico del prodotto-tipo: **SABBIA 0/4**
2. Usi previsti: confezionamento di cls – produzione di miscele bituminose- opere di ingegneria civile e costruzione di strade
3. Fabbricante: **ARRAS S.R.L VIA LAMARMORA, 62 - 08022 DORGALI (NU)**
Stabilimento: **LOCALITA' OROE snc – 08028 OROSEI (NU)**
4. Mandatario: non applicabile
5. Sistemi di VVCP: **SISTEMA 2+**
6. a) Norma armonizzata: **EN 12620:2002+A1:2008 - EN 13043:2002/AC:2004 - EN 13242:2002+A1:2007**
Organismi notificati: **ABICERT S.a.s., numero di identificazione 1982.**
7. Prestazioni dichiarate:

CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI		NORME DI RIFERIMENTO E PRESTAZIONI		
		EN 12620:2002+A1:2008	EN 13242:2002+A1:2007	EN 13043:2002/AC:2004
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 _F 85	G _F 85	G _A 90
	Cat. Tolleranza			
Massa volumica dei granuli	Valore dichiarato	Mg/m ³ 2,677	Mg/m ³ 2,677	Mg/m ³ 2,677
Assorbimento d'acqua	Valore dichiarato	WA% 0,695	WA% 0,695	WA% 0,695
Contenuto di fini	Categoria	f ₁₀	f ₇	f ₁₀
Equivalente 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% 0,039	C% 0,039	C% 0,039
Solfati solubili in acido	Categoria	AS 0,2	AS 0,2	AS 0,2
Zolfo totale	Valore dichiarato	S% 0,050	S% 0,050	S% 0,050
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 ₃ % 98,33	CaCO ₃ % 98,33	CaCO ₃ % 98,33
Argilla e friabili	Valore dichiarato	0,22%		
Sostanze pericolose	Valore dichiarato	Assenti	Assenti	Assenti
Reattività alcal-silice degli aggregati.	Valore dichiarato	CATEGORIA DI REATTIVITA' RA ₀ CLASSE DI REATTIVITA' EP ₁ - BM ₀₁		

8. **Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica:** non applicabile. 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 da: **LIANA ARRAS** Luogo e data: **OROSEI 3.11.2023**

Firma:

ARRAS SRL
 Via Lamarmora, 62
 08022 Dorgali (Nu)
 Tel. 0784 92 90 77
 arras.srl@email.it
 Part. IVA 01292000914