



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N. 05

1. Codice d'identificazione unico del prodotto-tipo: **MEZZANELLO 16/32**
2. Usi previsti: confezionamento di cls – produzione di miscele bituminose.
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 -**
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 13043:2002/AC:2004
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 _C 85/20	G _C 85/20
	Cat. Tolleranza		
Indice di forma	Categoria	SI ₁₅	SI ₁₅
Indice di appiattimento	Categoria	FI ₁₀	FI ₁₀
Percentuale di superficie frantumate	Categoria		C _{100/0}
Massa volumica dei granuli	Valore dichiarato	Mg/m ³ 2,685	Mg/m ³ 2,685
Assorbimento d'acqua	Valore dichiarato	WA% 0,592	WA% 0,592
Contenuto di fini	Categoria	f _{1,5}	f ₁
Resistenza a frammentazione	Categoria	LA ₂₅	LA ₂₅
Resistenza all'usura	Categoria	MDE ₁₅	MDE ₁₅
Resistenza alla levigabilità	Categoria	VL ₅₀	PSV ₅₀
Resistenza all'abrasione	Categoria	AAV ₁₀	AAV ₁₀
Durabilità al gelo-disgelo	Categoria	F ₁	F ₁
Resistenza allo shock termico	Valore dichiarato		V _{LA} 0,63
Affinità ai leganti bituminosi	Valore dichiarato		Affinità a 24 h-85%
Cloruri	Valore dichiarato	C% 0,039	C% 0,039
Solfati solubili in acido	Categoria	AS 0,2	AS 0,2
Zolfo totale	Valore dichiarato	S% 0,050	S% 0,050
Contenuto di sostanza umica	Valore dichiarato	assente	assente
Contenuto di acido fulvico	Valore dichiarato	assente	assente
Impurezze organiche leggere	Valore dichiarato	MIpc % 0,000	MIpc % 0,000
Contenuto di carbonato	Valore dichiarato	CaCO ₃ % 98,33	CaCO ₃ % 98,33
Argilla e friabili	Valore dichiarato	0,08%	
Sostanze pericolose	Valore dichiarato	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