



Sede Legale e stabilimento: Località "Pranu e Cixiri" Tanca Molino - 09170 Oristano (OR)

Rev. 23 data emissione 27.02.2025

		EN 12620:2002+A1:2008							EN 13242:2002+A1:2007			EN 13139:2002/AC:2 004	EN 13043:2002/AC:2004						
DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N.		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1	1	2	3	4	5	6	7
Nome commerciale		SABBIA FINE	SABBIA MEDIA	POLVERINO	SABBIA GROSSA	RISONE	GRANIGLIA	MEZZANELLO	STABILIZZATO	TOUT VENANT	CIOTTOLAME	SABBIA FINE	SABBIA FINE	SABBIA MEDIA	POLVERINO	SABBIA GROSSA	RISONE	GRANIGLIA	MEZZANELLO
Granulometria	d/D (mm)	0/2	0/4	0/4	0/5	4/8	8/16	16/32	0/22	0/63	16/63	0/2	0/2	0/4	0/4	0/5	4/8	8/16	16/32
Designazione		Aggregato FINE non frantumato	Aggregato FINE non frantumato	Aggregato FINE frantumato	Aggregato MISTO non frantumato	Aggregato GROSSO non frantumato	Aggregato GROSSO non frantumato	Aggregato GROSSO non frantumato	Aggregato F.U frantumato	Aggregato F.U frantumato	Aggregato GROSSO non frantumato	Aggregato FINE non frantumato	Aggregato FINE non frantumato	Aggregato F.U non frantumato	Aggregato F.U frantumato	Aggregato F.U non frantumato	Aggregato GROSSO non frantumato	Aggregato GROSSO non frantumato	Aggregato GROSSO non frantumato
Dettagli di designazione secondo norma ammonizzata	Categoria	G _F 85	G _F 85	G _F 85	G _A 90	G _C 85/20	G _C 85/20	G _C 85/20	G _A 85	G _A 85	G _C 80/20	CAT. 1	G _F 85	G _A 90	G _A 90	G _A 90	G _C 85/20	G _C 85/20	G _C 85/20
	tolleranza	-	-	-	-	-	-	-	GT _A 10	GT _A 10	-	-	G _T C 20	G _T C 20	G _T C 20	G _T C 20	G 20/15	G 20/15	G 20/15
Indice di forma	Categoria	-	-	-	-	SI 15	SI 15	SI 15	NPD	NPD	NPD	-	-	-	-	-	SI 15	SI 15	SI 15
Indice di appiattimento	Categoria	-	-	-	-	FI 15	FI 15	FI 15	NPD	NPD	NPD	-	-	-	-	-	FI 10	FI 10	FI 10
Massa volumica dei granuli	Valore dichiarato	Mg/m ³ 2,587	Mg/m ³ 2,461	Mg/m ³ 2,560	Mg/m ³ 2,593	Mg/m ³ 2,574	Mg/m ³ 2,534	Mg/m ³ 2,530	NPD	NPD	NPD	Mg/m ³ 2,587	Mg/m ³ 2,587	Mg/m ³ 2,461	Mg/m ³ 2,560	Mg/m ³ 2,593	Mg/m ³ 2,574	Mg/m ³ 2,534	Mg/m ³ 2,530
Assorbimento d'acqua	Valore dichiarato	WA% 2,62	WA% 1,71	WA% 1,28	WA% 0,86	WA% 1,76	WA% 2,48	WA% 2,08	NPD	NPD	NPD	WA% 2,62	WA% 2,62	WA% 1,71	WA% 1,28	WA% 0,86	WA% 1,76	WA% 2,48	WA% 2,08
Contenuto di fini	Categoria	f ₃	f ₃	f ₁₀	f ₃	f _{1,5}	f _{1,5}	f _{1,5}	f ₃	f ₃	f ₃	f ₃	f ₃	f ₃	NPD	f ₃	f _{0,5}	f _{0,5}	f _{0,5}
Equivalente in sabbia	Valore dichiarato	SE >80	SE >80	SE >80	SE >80	-	-	-	-	-	-	SE >80	SE >80	SE >80	SE >80	SE >80	-	-	-
Valore del Blu di Metilene	Valore dichiarato	MB <1	MB <1	MB <1	MB <1	-	-	-	-	-	-	MB <1	MB <1	MB <1	MB <1	MB <1	-	-	-
Contenuto di conchiglie	Categoria	-	-	-	-	NPD	NPD	NPD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Percentuale superfici frantumate	Valore dichiarato	-	-	-	-	-	-	-	C 50/10	C 50/10	C NR/50	-	-	-	-	-	C 50/30	C 50/10	C 50/10
Resistenza a frammentazione	Categoria	-	-	-	-	LA ₃₀	LA ₃₀	-	-	-	-	-	-	-	-	-	LA ₃₀	LA ₃₀	-
Resistenza all'usura	Categoria	-	-	-	-	MDE 35	MDE 35	-	MDE ²⁵	MDE ⁴⁰	-	-	-	-	-	-	MDE 35	MDE 35	-
Resistenza alla levigabilità	Categoria	-	-	-	-	-	VL ₆₈	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	PSV ₆₈	-
Resistenza all'abrasione superficiale	Valore dichiarato	-	-	-	-	-	AAV ₁₀	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	AAV ₁₀	-
Resistenza abras. da pneu.chiodati	Categoria	-	-	-	-	NPD	NPD	NPD	-	-	-	-	-	-	-	-	NPD	NPD	NPD
Durabilità al gelo-disgelo	Categoria	-	-	-	-	F1	F1	F1	NPD	NPD	NPD	-	-	-	-	-	F1	F1	F1
Resistenza allo shock termico	Valore dichiarato	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	V _{LA} 7	-
Affinità ai leganti bituminosi	Valore dichiarato	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24 h - 58%	24 h - 58%	24 h - 58%
Composizione/contenuto:		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cloruri	Valore dichiarato	C% 0.002	C% 0.002	C% 0.002	C% 0.002	C% 0.002	C% 0.002	C% 0.002	C% 0.002	C% 0.002	C% 0.002	C% 0.002	C% 0.002	-	-	-	-	-	-
Solfati solubili in acido	Categoria	AS ₀₂	AS ₀₂	AS ₀₂	AS ₀₂	AS ₀₂	AS ₀₂	AS ₀₂	AS ₀₂	AS ₀₂	AS ₀₂	AS ₀₂	AS ₀₂	-	-	-	-	-	-
Zolfo totale	Valore dichiarato	S% 0,20	S% 0,20	S% 0,20	S% 0,20	S% 0,20	S% 0,20	S% 0,20	S% 0,20	S% 0,20	S% 0,20	S% 0,20	S% 0,20	-	-	-	-	-	-
Contenuto di sostanza umica	Valore dichiarato	assente	assente	assente	assente	assente	assente	assente	assente	assente	assente	assente	assente	-	-	-	-	-	-
Contenuto di acido fulvico	Valore dichiarato	assente	assente	assente	assente	assente	assente	assente	assente	assente	assente	assente	assente	-	-	-	-	-	-
Impurezze organiche leggere	Valore dichiarato	Mlpc <0,1%	Mlpc <0,1%	Mlpc <0,1%	Mlpc <0,1%	Mlpc <0,1%	Mlpc <0,1%	Mlpc <0,1%	Mlpc <0,1%	Mlpc <0,1%	Mlpc <0,1%	Mlpc <0,1%	Mlpc <0,1%	-	-	-	-	-	-
Contenuto di carbonato	Valore dichiarato	CaCO ₃ % 0,06	CaCO ₃ % 0,06	CaCO ₃ % 0,06	CaCO ₃ % 0,06	CaCO ₃ % 0,06	CaCO ₃ % 0,06	CaCO ₃ % 0,06	CaCO ₃ % 0,06	CaCO ₃ % 0,06	CaCO ₃ % 0,06	CaCO ₃ % 0,06	CaCO ₃ % 0,06	-	-	-	-	-	-
Contenuto di grumi di argilla o particelle friabili	Valore dichiarato	1,90%	2,40%	0,80%	1,00%	0,50%	0,80%	0,50%	-	-	-	1,90%	-	-	-	-	-	-	-
Reattività alcali-silice - CATEGORIA	Categoria	RA ₂	RA ₂	RA ₂	RA ₂	RA ₂	RA ₂	RA ₂	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Reattività alcali-silice - CLASSE	Classe di reattività	EP _{II} - BM0,1	EP _{II} - BM0,1	EP _{II} - BM0,1	EP _{II} - BM0,1	EP _{II} - BM0,1	EP _{II} - BM0,1	EP _{II} - BM0,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sostanze pericolose	Valore dichiarato	Assenti	Assenti	Assenti	Assenti	Assenti	Assenti	Assenti	Assenti	Assenti	Assenti	Assenti	Assenti	Assenti	Assenti	Assenti	Assenti	Assenti	Assenti