



<p>Sede legale: Via Tempa La Quaglia, 13 85052 - Marsico Nuovo (PZ)</p> <p>Impianto: Via Manca Cozzarro, 13 85052 - Marsico Nuovo (PZ)</p> <p>Provenienti dalla Cava in C/da Pergola di Marsico Nuovo (PZ)</p>		<p>UNI EN 12620 Aggregati per calcestruzzo</p> <p>UNI EN 13043 Aggregati per miscele bituminose e trattamenti superficiali per strade, aeroporti e altre aree soggette a traffico</p> <p>UNI EN 13242 Aggregati per opere di ingegneria civile e strade</p>				<p>UNI EN 13242 Aggregati per opere di ingegneria civile e strade</p>			<p>UNI EN 13383-1 Aggregati per opere di protezione armourstone</p>				
Designazione		Aggregato fine - Aggregato in frazione unica	Aggregato grosso			Aggregato grosso	Aggregati in frazione unica		Aggregato grosso	Aggregato pesante			
Nome commerciale		Sabbia 0/4	Pietrischetto 4/8	Pietrischetto 8/16	Pietrisco 16/25	Breccia 40/70	Stabilizzato	Tout Venant	Pietre per gabbioni	Massi da Scogli di 1^ Categoria	Massi da Scogli di 2^ Categoria	Massi da Scogli di 3^ Categoria	Massi da Scogli di 4^ Categoria
Granulometria	d/D	0/4	4/8	8/16	16/20	40/80	0/31,5	0/125	90/180	HMA 300/1000	HMA 1000/3000	HMA 3000/6000	HMA 6000/10000
	Categoria	GF85- GA90	Gc85/20-Gc90/10-Gc85/15	Gc85/20 - Gc90/10 - Gc85/15	Gc85/20 - Gc90/10 - Gc85/15	Gc85/15	GA85	GA85	CP90/180				
Indice di forma	Categoria	/	SI15 - SI20	SI15 - SI20	SI15 - SI20	SI10	SI20	SI20	LTA	LTA	LTA	LTA	LTA
Indice di appiattimento	Categoria	/	FI15 - FI10- FI20	FI15 - FI10- FI20	FI15 - FI10 - FI20	FI10	FI20	FI20	/	/	/	/	/
Massa volumica dei granuli - Mg/mc	Valore dichiarato	2.54	2.67	2.66	2.65	2.66	2.69	2.62	2.70	2.69	2.70	2.68	2.65
Assorbimento d'acqua	Valore dichiarato	WA24 2.0	WA24 1.0	WA24 1.0	WA24 1.0	WA24 1.0	WA24 1.0	WA24 1.0	WA 0.5	WA 0.5	WA 0.5	WA 0.5	WA 0.5
Pulizia contenuto dei fini	Categoria	f3	f1.5 - f0.5 - f2	f1.5 - f0.5 - f2	f1.5 - f0.5 - f2	f2	f3	f9	/	/	/	/	/
Equivalentente in sabbia	Categoria	ES 85	/	/	/	/	ES79	ES76	/	/	/	/	/
Valore del blu metilene	Categoria	MBF 10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
Contenuto di conchiglie	Categoria	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
Percentuale superfici frantumate	Categoria	/	C100/0- C90/3	C100/0 - C90/3	C100/0 - C90/3	C90/3	C90/3	C90/3	/	/	/	/	/
Resistenza a frammentazione	Categoria	/	LA20	LA20	LA20	/	LA20	LA20	/	/	/	/	/
Resistenza all'usura	Categoria	/	MDE 15	MDE 15	MDE 15	/	MDE 20	MDE 15	/	/	/	/	/
Resistenza alla levigabilità	Categoria	/	VL44 - PSV44	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
Resistenza all'abrasione	Valore dichiarato	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
Durabilità gelo/disgelo	Categoria	/	F1	F1	F1	/	F1	F1	/	/	/	/	/
Resistenza allo shock termico	Valore dichiarato	/	1.06	0.92	1.02	/	/	/	/	/	/	/	/
Affinità ai leganti bituminosi	Valore dichiarato	/	69%	71%	72%	/	/	/	/	/	/	/	/
Degradabilità al solfato di magnesio	Categoria	/	MS 25	MS 25	MS 25	/	MS 18	MS 18	/	MS 25	MS 25	MS 25	MS 25
Solfati solubili in acido	Valore dichiarato	AS0.2	AS0.2	AS0.2	AS0.2	AS0.2	AS0.2	AS0.2	/	/	/	/	/
Zolfo totale	Valore dichiarato	S1	S1	S1	S1	S1	S1	S1	/	/	/	/	/
Contenuto sostanza umica	Valore dichiarato	+chiaro	+chiaro	+chiaro	+chiaro	/	+chiaro	+chiaro	/	/	/	/	/
Contenuto acido fulvico	Valore dichiarato	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
Descrizione petrografica	Valore dichiarato	Rocce sedimentarie	Natura carbonatica	Natura carbonatica	Natura calcarea	/	Natura calcarea	Natura calcarea	/	/	/	/	/
Contenuto carbonato	Valore dichiarato	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
Reattività agli alcani	Valore dichiarato	Non reattivo	Non reattivo	Non reattivo	Non reattivo	/	Non reattivo	Non reattivo	/	/	/	/	/
Resistenza a compressione	Categoria	/	/	/	/	/	/	/	CS 80	CS 80	CS 80	CS 80	CS 80
Contenuto di ioni cloruro idrosolubili	Valore dichiarato	< 0,01 mg/kg	< 0,01 mg/kg	< 0,01 mg/kg	< 0,01 mg/kg	< 0,01 mg/kg	< 0,01 mg/kg	< 0,01 mg/kg	/	/	/	/	/
Contaminanti leggeri - Massa volumica cloruro di zinco	Valore dichiarato	1.98	1.98	1.98	1.98	/	/	/	/	/	/	/	/

Responsabile FPC
Dott.ssa Chiara Danella