

						Numero identificativo dell'Ente d'Ispezione: 1982 Numero del Certificato CE: 1982-CPR-1288 19											
						N. di Rev. 02				Gennaio-2022							
Sede Legale:		UNI EN 12620:2008 Aggregati per calcestruzzo			UNI EN 13242:2008 Aggregati per opere di ingegneria civile e strade				UNI EN 13383-1:2003 Aggregati per opere di protezione armourstone								
Designazione		AGGREGATO FINE	AGGREGATO GROSSO		AGGREGATO IN FRAZIONE UNICA		AGGREGATO GROSSO		AGGREGATO GROSSO	AGGREGATO NATURALE PESANTE							
Nome commerciale		SABBIA 0/4	Pietrischetto 10/15	Pietrischetto 15/20	Stabilizzato 0/32	Misto Frantumato 0/80	Pietrischetto 40/63	Pietrisco 32/80	Pietrame per Gabbioni 90/180	Massai da scogliera Cat.1	Massai da scogliera Cat.2	Massai da scogliera Cat.3	Massai da scogliera Cat.4	Massai da scogliera Cat.5			
Granulometria	d/D (mm) Categoria	0/4 GF 85	2/8 GC 85/20	8/16 GC 85/20	0/32 GA80	0/80 GA85	20/63 GC 85/15	40/100 GC 85/15	CP 90/180	MH _{300/1000}	MH _{1000/3000}	MH _{3000/6000}	MH _{6000/10000}	MH _{10000/15000}			
Indice di forma	Categoria	-	-	-	-	-	-	-	LTA	LTA	LTA	LTA	LTA	LTA			
Indice di appiattimento	Categoria	-	FI15	FI15	FI 20	FI20	FI 20	FI 20	-	-	-	-	-	-			
Massa volumica dei granuli	Valore dichiarato Mg/m3	2,488	2,449	2,449	2,454	2,451	2,452	2,453	2,497	2,506	2,506	2,506	2,506	2,506			
Assorbimento d'acqua	Valore dichiarato WA%	2,49	1,09	1,06	1,18	1,07	0,98	0,96	0,95	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91			
Contenuto di fini	Categoria	f16	f1,5	f1,5	f3	f3	f2	f2									
Equivalente in sabbia	Valore dichiarato	>60	-	-	> 60	> 60	-	-									
Valore del Blu di Metilene	Valore dichiarato	<1	-	-	-	-	-	-									
Contenuto di conchiglie	Categoria	-	NPD	NPD	-	-	-	-									
Percentuale superfici frantumate	Categoria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Resistenza a frammentazione	Categoria	-	LA35	LA35	LA35	LA35	LA35	LA35	LA35	LA35	LA35	LA35	LA35	LA35			
Resistenza all'usura	Categoria	-	-	-	MDE 35	MDE 35	MDE 35	MDE 35	MDE 35	MDE 35	MDE 35	MDE 35	MDE 35	MDE 35			
Resistenza alla levigabilità	Categoria	-	-	-	-	-	-	-									
Resistenza alla Rottura	Valore dichiarato	-	-	-	-	-	-	-	CS60								
Resistenza abras. da pneu.chiodati	Categoria	-	NPD	NPD	-												
Durabilità al gelo-disgelo	Categoria	-	Ms 18		Ms 18				Ms 25								
Resistenza allo shock termico	Valore dichiarato	-	-	-	-	-	-	-									
Affinità ai leganti bituminosi	Valore dichiarato	-	-	-	-	-	-	-									
Composizione/contenuto:	Valore dichiarato	Aggregato Calcareo															
Cloruri	Valore dichiarato	C% < 0,03															
Solfati solubili in acido	Categoria	AS0,2															
Zolfo totale	Valore dichiarato	S% < 0,1															
Contenuto di sostanza umica	Valore dichiarato	più chiaro (assente)															
Impurezze organiche leggere	Valore dichiarato	Mlpc % 0,003															
Durabilità alla reazione alcali-silice	Valore dichiarato	RA0															
Sostanze pericolose	Valore dichiarato	Assenti															