

	Emiliana Conglomerati s.p.a.	
	via A.Volta, 5 42123 Reggio Emilia	
	Tel. 0522 936200 - e.mail info@emilcon.it	
Unità produttiva di: GUARDASONE - Via Ariana n° 23 - 43029 Traversetolo - P R -		
	organismo di ispezione n° :	0948
	Anno di affissione :	2022
	n° certificato :	0948-CPR-0151
		Sistema di attestazione 2+

Usi previsti del prodotto da costruzione	EN 13242:2002 +A1:2007	Nome commerciale :	PIETRISCO 0,5
Codice identificazione prodotto :	INP005	Identificazione prodotto :	Aggregato Naturale 4/8

Granulometria tipica	
luce maglie mm.	passante
63	
50	
40	
31,5	100,0
25	
20	
16	100,0
14	
12,5	
10	100,0
8	94,6
6,3	47,3
4	2,2
2	0,6
1	0,4
0,5	0,4
0,25	0,4
0,125	0,4
0,063	0,30

Analisi petrografica
<p>Cava Boschi: Prevalentemente rocce di origine sedimentaria. Calcareniti (40-50%), marne (30-40%), peliti calcaree (10-20%) ed arenarie (<10%). Classe reattività EPII</p>

CARATTERISTICA	VALORE DICHIARATO
Dimensione (d/D)	4/8
Categoria UNI EN 933-1 GC , GF , GNG , GA	GA 80
Tolleranza	GTA NR
Passante allo staccio 0,063mm UNI EN 933-1	f 2
Massa volumica s.s.a. (Mg/m3) UNI EN 1097-6	2,659 Mg/m3
Assorbimento (%) UNI EN 1097-6	WA24 2
Equivalente in Sabbia (SE) UNI EN 933-8	N.P.D.
Valore di blu (MB) UNI EN 933-9	N.P.D.
Contenuto sostanze Humiche (livello colorazione vetrino) (EN 1744-1:2013, 15.1))	N.R.
Indice d'appiattimento (FI) UNI EN 933-3	FI 35
Indice di Forma (SI) UNI EN 933-4	SI 40
Los Angeles (LA) UNI EN 1097-2	LA 20
Resistenza all'usura Micro Deval (MDE) UNI EN 1097-1	MDE 15
Resistenza all'abrasione superficiale (AAV) UNI EN 1097-8	N.R.
Resistenza alla Levigazione (PSV) UNI EN 1097-8	N.R.
Shock termico (VLA) UNI EN 1367-5	N.R.
Affinità ai leganti bituminosi (6/24 h) UNI EN 12697-11	N.R.
Resistenza gelo/disgelo (F) UNI EN 1367	N.P.D.
Particelle frantumate UNI EN 933-5	C 90/3
Categoria Reattività (RA) (UNI EN 8520-22:2020)	N.R.
Cloruri idrosolubili (%) UNI EN1744-1	0,007%
Solfati solubili in acido (% - AS) UNI EN 1744-1	AS 0,2
Zolfo Totale (S) UNI EN 1744-1	S 1
Presenza/Assenza AMIANTO (CNR IRSA App III Q64 Vol 3 1996)	ASSENTE
Sostanze pericolose D.M. 186	Entro limiti normativi