

	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 d'ispezione n° :	0948
	Anno di affissione :	2015
	n° certificato :	0948-CPR-0151
		Sistema di attestazione 2+

Usi previsti del prodotto da costruzione	EN 12620:2002 +A1:2008	Nome commerciale :	PIETRISCO 1,5
Codice identificazione prodotto :	INP015	Identificazione prodotto :	Aggregato naturale 6/12

Granulometria tipica	
luce maglie mm.	passante
50	100,0
40	
31,5	
25	100,0
20	
16	
14	100,0
12,5	100,0
11,2	96,9
10	74,5
8	11,5
6,3	1,2
4	0,5
2	0,5
1	0,5
0,5	
0,25	
0,125	
0,063	0,17

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)	6/12
Categoria UNI EN 933-1 GC , GF , GNG , GA	GC 85/20
Tolleranza	N.P.D.
Passante allo staccio 0,063mm UNI EN 933-1	f 1,5
Massa volumica s.s.a. (Mg/m3) UNI EN 1097-6	2,606 Mg/m3
Assorbimento (%) UNI EN 1097-6	1,1%
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)	° 1 °
Indice d'appiattimento (FI) UNI EN 933-3	FI 15
Indice di Forma (SI) UNI EN 933-4	SI 15
Los Angeles (LA) UNI EN 1097-2	LA 20
Resistenza all'usura Micro Deval (MDE) UNI EN 1097-1	N.P.D.
Resistenza all'abrasione superficiale (AAV) UNI EN 1097-8	N.P.D.
Resistenza alla Levigazione (PSV) UNI EN 1097-8	PSV 42,5
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	F2
Particelle frantumate UNI EN 933-5	C 90/1
Categoria Reattività (RA) (UNI EN 8520-22:2020)	RA 1 (BM0,1)
Cloruri idrosolubili (%) UNI EN1744-1	< 0,01%
Solfati solubili in acido (% - AS) UNI EN 1744-1	AS 0,2
Zolfo Totale (S) UNI EN 1744-1	< 0,02%
Emissione Radioattività (Bq/kg)	N.P.D.
Sostanze pericolose D.M. 186	Entro limiti normativi