


 <div><b>EMILIANA</b> <b>CONGLOMERATI</b> AL CENTRO DELL'EDILIZIA</div>	<b>Emiliana Conglomerati s.p.a.</b>		
	via A.Volta, 5 42123 Reggio Emilia		
	Tel. 0522 936200 - e.mail <a href="mailto:info@emilcon.it">info@emilcon.it</a>		
Unità produttiva di: <b>GUARDASONE</b> - Via Ariana n° 23 - 43029 <b>Traversetolo - P R -</b>			
	organismo di ispezione n° :	<b>0948</b>	Sistema di attestazione  <b>2+</b>
	Anno di affissione :	<b>2022</b>	
	n° certificato :	<b>0948-CPR-0151</b>	

Usi previsti del prodotto da costruzione <b>EN 12620:2002 +A1:2008</b>	Nome commerciale : <b>PIETRISCO 0,5</b>
Codice identificazione prodotto : <b>INP005</b>	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. Calcareni (40-50%), marne (30-40%), peliti calcaree (10-20%) ed arenarie (&lt;10%). Classe reattività EPII</p>

CARATTERISTICA	VALORE DICHIARATO
Dimensione ( d/D )	4/8
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
Massa volumica s.s.a. ( Mg/m3 ) UNI EN 1097-6	2,659 Mg/m2
Assorbimento (%) UNI EN 1097-6	1,40%
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 30
Indice di Forma ( SI ) UNI EN 933-4	SI 30
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 43,9
Shock termico ( VLA ) UNI EN 1367-5	N.P.D.
Affinità ai leganti bituminosi ( 6/24 h ) UNI EN 12697-11	N.P.D.
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

Ultimo aggiornamento: **11/04/2025**

Legenda: N.P.D. = nessuna prestazione determinata N.R. = Nessu requisito richiesto