

 <div>EMILIANA CONGLOMERATI AL CENTRO DELL'EDILIZIA</div>	Emiliana Conglomerati s.p.a.			
	via A.Volta, 5 42123 Reggio Emilia			
	Tel. 0522 936200 - e.mail info@emilcon.it			
Unità produttiva di: MONTECCHIO - Via Val D'Enza, 55 - 42027 Montecchio Emilia - R E -				
	organismo di ispezione n° :	0948	Sistema di attestazione	2+
	Anno di affissione :	2015		
	n° certificato :	0948-CPR-0004		

Usi previsti del prodotto da costruzione	EN 12620:2002+ A1:2008	Nome commerciale :	PIETRISCO 1
Codice identificazione prodotto :	INP010	Identificazione prodotto :	Aggregato Naturale 6/10

Granulometria tipica	
luce maglie mm.	passante
63	100,0
50	
40	
31,5	100,0
25	
20	
16	100,0
14	
12,5	100,0
10	98,4
8	51,0
6,3	4,7
4	0,4
2	0,4
1	0,4
0,063	0,12

Analisi petrografica
<p>Materiale lavorato proveniente dal conoide del fiume ENZA composto da:</p> <p>85-90% Granuli Sedimentari di cui calcareniti 30/35%, calcari marnosi 25/30%, arenarie a grana fine 10/15% e calcari grigio-bruni 10/15%). Il restante basalti & graniti < 10% e calcite < 3%.</p> <p>Classe reattività = EP_{II}.</p>

CARATTERISTICA	VALORE DICHIARATO
Dimensione (d/D)	6/10
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	2,64 Mg/m3
Assorbimento (%) UNI EN 1097-6	1,4%
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 °
Coefficiente 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	MDE 15
Resistenza all'abrasione superficiale (AAV) UNI EN 1097-8	N.P.D.
Resistenza alla Levigazione (PSV) UNI EN 1097-8	PSV 45,9
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	F 1
Particelle frantumate UNI EN 933-5	N.R.
Categoria Reattività (UNI EN 8520-22:2017)	RA 1 (BM 0,1 - PC 0,03)
Cloruri idrosolubili (%) UNI EN1744-1	0,004%
Solfati solubili in acido (% - AS) UNI EN 1744-1	AS 0,2
Zolfo Totale (S) UNI EN 1744-1	< 0,001%
Emissione Radioattività (Bq/kg)	< 10 Bq/kg
Sostanze pericolose D.M. 186	Entro limiti normativi

Ultimo Aggiornamento: **11/06/2025**

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