
 <div>EMILIANA CONGLOMERATI AL CENTRO DELL'EDILIZIA</div>		<div>Emiliana Conglomerati s.p.a.</div> <div>via A.Volta, 5 42123 Reggio Emilia</div> <div>Tel. 0522 936200 - e.mail info@emilcon.it</div>																																																																																													
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 13242:2002 +A1:2007			Nome commerciale : PIETRISCO 0,5																																																																																												
Codice identificazione prodotto : INP005			Identificazione prodotto : Aggregato naturale 4/8																																																																																												
<div><div><div><div>Granulometria tipica</div><table><tr><th>luce maglie mm.</th><th>passante</th></tr><tr><td>63</td><td>100,0</td></tr><tr><td>50</td><td>100,0</td></tr><tr><td>40</td><td>100,0</td></tr><tr><td>31,5</td><td>100,0</td></tr><tr><td>25</td><td>100,0</td></tr><tr><td>20</td><td>100,0</td></tr><tr><td>16</td><td>100,0</td></tr><tr><td>14</td><td>100,0</td></tr><tr><td>12,5</td><td>100,0</td></tr><tr><td>10</td><td>100,0</td></tr><tr><td>8</td><td>94,8</td></tr><tr><td>6,3</td><td>54,3</td></tr><tr><td>4</td><td>1,4</td></tr><tr><td>2</td><td>0,6</td></tr><tr><td>1</td><td>0,4</td></tr><tr><td>0,5</td><td>0,4</td></tr><tr><td>0,25</td><td>0,4</td></tr><tr><td>0,125</td><td>0,4</td></tr><tr><td>0,063</td><td>0,28</td></tr></table></div><div><div>Analisi petrografica</div><div>Materiale lavorato proveniente dal conoide del fiume ENZA composto da: 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%. Classe reattività = EP_{II} .</div></div></div><div><table><tr><th>CARATTERISTICA</th><th>VALORE DICHIARATO</th></tr><tr><td>Dimensione (d/D)</td><td>4/8</td></tr><tr><td>Categoria (GC,GF,GNG,GA) (EN 933-1:2012)</td><td>GC 80/20</td></tr><tr><td>Tolleranza</td><td>GTNR</td></tr><tr><td>Passante allo staccio 0,063mm UNI EN 933-1</td><td>f 2</td></tr><tr><td>Massa volumica s.s.a. (Mg/m3) UNI EN 1097-6</td><td>2,647 Mg/m3</td></tr><tr><td>Assorbimento di acqua (WA24) (EN 1097-6:2008)</td><td>WA24 2</td></tr><tr><td>Equivalente in Sabbia (SE) UNI EN 933-8</td><td>N.P.D.</td></tr><tr><td>Valore di blu (MB) UNI EN 933-9</td><td>N.P.D.</td></tr><tr><td>Contenuto sostanze Humiche (livello colorazione vetrino)</td><td>N.R.</td></tr><tr><td>Indice d'appiattimento (FI) UNI EN 933-3</td><td>FI 20</td></tr><tr><td>Indice di Forma (SI) UNI EN 933-4</td><td>SI 20</td></tr><tr><td>Los Angeles (LA) UNI EN 1097-2</td><td>LA 20</td></tr><tr><td>Resistenza all'usura Micro Deval (MDE) UNI EN 1097-1</td><td>MDE 20</td></tr><tr><td>Resistenza all'abrasione superficiale (AAV) UNI EN 1097-8</td><td>N.P.D.</td></tr><tr><td>Resistenza alla Levigazione (PSV) UNI EN 1097-8</td><td>N.P.D.</td></tr><tr><td>Shock termico (VLA) UNI EN 1367-5</td><td>N.P.D.</td></tr><tr><td>Affinita ai leganti bituminosi (6/24 h) UNI EN 12697-11</td><td>N.R.</td></tr><tr><td>Resistenza gelo/disgelo (F) UNI EN 1367</td><td>F 1</td></tr><tr><td>Particelle frantumate UNI EN 933-5</td><td>C 90/3</td></tr><tr><td>Reattività alcali/silice UNI EN 8520</td><td>N.R.</td></tr><tr><td>Cloruri idrosolubili (%) UNI EN1744-1</td><td><0,01%</td></tr><tr><td>Solfati solubili in acido (% - AS) UNI EN 1744-1</td><td>AS 0,2</td></tr><tr><td>Zolfo Totale (S) UNI EN 1744-1</td><td>S 1</td></tr><tr><td>Emissione Radioattività (Bq/kg)</td><td>N.P.D.</td></tr><tr><td>Sostanze pericolose D.M. 186</td><td>Entro limiti normativi</td></tr></table></div></div> <div><div>Ultimo Aggiornamento: 20/06/2024</div><div>Legenda: N.P.D. = nessuna prestazione determinata N.R. = Nessun requisito richiesto</div></div>				luce maglie mm.	passante	63	100,0	50	100,0	40	100,0	31,5	100,0	25	100,0	20	100,0	16	100,0	14	100,0	12,5	100,0	10	100,0	8	94,8	6,3	54,3	4	1,4	2	0,6	1	0,4	0,5	0,4	0,25	0,4	0,125	0,4	0,063	0,28	CARATTERISTICA	VALORE DICHIARATO	Dimensione (d/D)	4/8	Categoria (GC,GF,GNG,GA) (EN 933-1:2012)	GC 80/20	Tolleranza	GTNR	Passante allo staccio 0,063mm UNI EN 933-1	f 2	Massa volumica s.s.a. (Mg/m3) UNI EN 1097-6	2,647 Mg/m3	Assorbimento di acqua (WA24) (EN 1097-6:2008)	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)	N.R.	Indice d'appiattimento (FI) UNI EN 933-3	FI 20	Indice di Forma (SI) UNI EN 933-4	SI 20	Los Angeles (LA) UNI EN 1097-2	LA 20	Resistenza all'usura Micro Deval (MDE) UNI EN 1097-1	MDE 20	Resistenza all'abrasione superficiale (AAV) UNI EN 1097-8	N.P.D.	Resistenza alla Levigazione (PSV) UNI EN 1097-8	N.P.D.	Shock termico (VLA) UNI EN 1367-5	N.P.D.	Affinita ai leganti bituminosi (6/24 h) UNI EN 12697-11	N.R.	Resistenza gelo/disgelo (F) UNI EN 1367	F 1	Particelle frantumate UNI EN 933-5	C 90/3	Reattività alcali/silice UNI EN 8520	N.R.	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	S 1	Emissione Radioattività (Bq/kg)	N.P.D.	Sostanze pericolose D.M. 186	Entro limiti normativi
luce maglie mm.	passante																																																																																														
63	100,0																																																																																														
50	100,0																																																																																														
40	100,0																																																																																														
31,5	100,0																																																																																														
25	100,0																																																																																														
20	100,0																																																																																														
16	100,0																																																																																														
14	100,0																																																																																														
12,5	100,0																																																																																														
10	100,0																																																																																														
8	94,8																																																																																														
6,3	54,3																																																																																														
4	1,4																																																																																														
2	0,6																																																																																														
1	0,4																																																																																														
0,5	0,4																																																																																														
0,25	0,4																																																																																														
0,125	0,4																																																																																														
0,063	0,28																																																																																														
CARATTERISTICA	VALORE DICHIARATO																																																																																														
Dimensione (d/D)	4/8																																																																																														
Categoria (GC,GF,GNG,GA) (EN 933-1:2012)	GC 80/20																																																																																														
Tolleranza	GTNR																																																																																														
Passante allo staccio 0,063mm UNI EN 933-1	f 2																																																																																														
Massa volumica s.s.a. (Mg/m3) UNI EN 1097-6	2,647 Mg/m3																																																																																														
Assorbimento di acqua (WA24) (EN 1097-6:2008)	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)	N.R.																																																																																														
Indice d'appiattimento (FI) UNI EN 933-3	FI 20																																																																																														
Indice di Forma (SI) UNI EN 933-4	SI 20																																																																																														
Los Angeles (LA) UNI EN 1097-2	LA 20																																																																																														
Resistenza all'usura Micro Deval (MDE) UNI EN 1097-1	MDE 20																																																																																														
Resistenza all'abrasione superficiale (AAV) UNI EN 1097-8	N.P.D.																																																																																														
Resistenza alla Levigazione (PSV) UNI EN 1097-8	N.P.D.																																																																																														
Shock termico (VLA) UNI EN 1367-5	N.P.D.																																																																																														
Affinita ai leganti bituminosi (6/24 h) UNI EN 12697-11	N.R.																																																																																														
Resistenza gelo/disgelo (F) UNI EN 1367	F 1																																																																																														
Particelle frantumate UNI EN 933-5	C 90/3																																																																																														
Reattività alcali/silice UNI EN 8520	N.R.																																																																																														
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	S 1																																																																																														
Emissione Radioattività (Bq/kg)	N.P.D.																																																																																														
Sostanze pericolose D.M. 186	Entro limiti normativi																																																																																														