
 <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: <div>località Maraffa Taro,43044 Collecchio (PR)</div>																																																																																									
	organismo di'ispezione n° : <div>n°0948 - TÜV Italia srl</div>		Sistema di attestazione <div>2+</div>																																																																																						
	Anno di affissione : <div>2013</div>																																																																																								
	n° certificato : <div>0948-CPR-0388</div>																																																																																								
Usi previsti del prodotto da costruzione		EN 13043:2002	Nome commerciale : <div>PIETRISCO 1</div>																																																																																						
Codice identificazione prodotto :		INP010	Identificazione prodotto : <div>Aggregato Naturale 5,6/11,2</div>																																																																																						
<div>Granulometria tipica</div> <table><tr><td>luce maglie mm.</td><td>passante</td></tr><tr><td>63</td><td>100,0</td></tr><tr><td>45</td><td>100,0</td></tr><tr><td>31,5</td><td>100,0</td></tr><tr><td>22,4</td><td>100,0</td></tr><tr><td>16</td><td>100,0</td></tr><tr><td>12</td><td>100,0</td></tr><tr><td>11,2</td><td>99,0</td></tr><tr><td>8</td><td>54,0</td></tr><tr><td>5,6</td><td>7,9</td></tr><tr><td>4</td><td>1,0</td></tr><tr><td>2</td><td>0,6</td></tr><tr><td>1</td><td>0,6</td></tr><tr><td>0,5</td><td>0,6</td></tr><tr><td>0,25</td><td>0,6</td></tr><tr><td>0,125</td><td>0,6</td></tr><tr><td>0,063</td><td>0,35</td></tr></table>		luce maglie mm.	passante	63	100,0	45	100,0	31,5	100,0	22,4	100,0	16	100,0	12	100,0	11,2	99,0	8	54,0	5,6	7,9	4	1,0	2	0,6	1	0,6	0,5	0,6	0,25	0,6	0,125	0,6	0,063	0,35	<table><tr><td>CARATTERISTICA</td><td>VALORE DICHIARATO</td></tr><tr><td>Dimensione ( d/D )</td><td>5,6/11,2</td></tr><tr><td>Categoria UNI EN 933-1 GC , GF , GNG , GA</td><td>GC 85/20</td></tr><tr><td>Tolleranza</td><td>N.P.D.</td></tr><tr><td>Passante allo staccio 0,063mm UNI EN 933-1</td><td>f 1</td></tr><tr><td>Massa volumica s.s.a. ( Mg/m3 ) UNI EN 1097-6</td><td>2,653 Mg/m3</td></tr><tr><td>Assorbimento ( % ) UNI EN 1097-6</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>Contaminanti leggeri (mLPC) (EN 1744-1:2013 , 14.2)</td><td>mLPC 0,0%</td></tr><tr><td>Contenuto sostanze Humiche (livello colorazione vetrino) (EN 1744-1:2013, 15.1))</td><td>N.R.</td></tr><tr><td>Indice d'appiattimento ( FI ) UNI EN 933-3</td><td>FI 15</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>MDE20</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>PSV 57</td></tr><tr><td>Shock termico ( VLA ) UNI EN 1367-5</td><td>2,39%</td></tr><tr><td>Affinita ai leganti bituminosi ( 6/24 h ) UNI EN 12697-11</td><td>90/80 %</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 95/1</td></tr><tr><td>Categoria Reattività (RA) (UNI EN 8520-22:2020)</td><td>N.R.</td></tr><tr><td>Cloruri idrosolubili ( % ) UNI EN1744-1</td><td>&lt; 0,002%</td></tr><tr><td>Solfati solubili in acido ( % - AS ) UNI EN 1744-1</td><td>AS 02</td></tr><tr><td>Zolfo Totale ( S ) UNI EN 1744-1</td><td>&lt; 0,002%</td></tr><tr><td>Prova al solfato di magnesio UNI EN 1367-2</td><td>MS 9</td></tr><tr><td>Sostanze pericolose D.M. 186</td><td>Entro limiti normativi</td></tr></table>		CARATTERISTICA	VALORE DICHIARATO	Dimensione ( d/D )	5,6/11,2	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	2,653 Mg/m3	Assorbimento ( % ) UNI EN 1097-6	WA24 2	Equivalente in Sabbia ( SE ) UNI EN 933-8	N.P.D.	Contaminanti leggeri (mLPC) (EN 1744-1:2013 , 14.2)	mLPC 0,0%	Contenuto sostanze Humiche (livello colorazione vetrino) (EN 1744-1:2013, 15.1))	N.R.	Indice d'appiattimento ( FI ) UNI EN 933-3	FI 15	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	MDE20	Resistenza all'abrasione superficiale (AAV ) UNI EN 1097-8	N.P.D.	Resistenza alla Levigazione ( PSV ) UNI EN 1097-8	PSV 57	Shock termico ( VLA ) UNI EN 1367-5	2,39%	Affinita ai leganti bituminosi ( 6/24 h ) UNI EN 12697-11	90/80 %	Resistenza gelo/disgelo ( F ) UNI EN 1367	F 1	Particelle frantumate UNI EN 933-5	C 95/1	Categoria Reattività (RA) (UNI EN 8520-22:2020)	N.R.	Cloruri idrosolubili ( % ) UNI EN1744-1	< 0,002%	Solfati solubili in acido ( % - AS ) UNI EN 1744-1	AS 02	Zolfo Totale ( S ) UNI EN 1744-1	< 0,002%	Prova al solfato di magnesio UNI EN 1367-2	MS 9	Sostanze pericolose D.M. 186	Entro limiti normativi
luce maglie mm.	passante																																																																																								
63	100,0																																																																																								
45	100,0																																																																																								
31,5	100,0																																																																																								
22,4	100,0																																																																																								
16	100,0																																																																																								
12	100,0																																																																																								
11,2	99,0																																																																																								
8	54,0																																																																																								
5,6	7,9																																																																																								
4	1,0																																																																																								
2	0,6																																																																																								
1	0,6																																																																																								
0,5	0,6																																																																																								
0,25	0,6																																																																																								
0,125	0,6																																																																																								
0,063	0,35																																																																																								
CARATTERISTICA	VALORE DICHIARATO																																																																																								
Dimensione ( d/D )	5,6/11,2																																																																																								
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	2,653 Mg/m3																																																																																								
Assorbimento ( % ) UNI EN 1097-6	WA24 2																																																																																								
Equivalente in Sabbia ( SE ) UNI EN 933-8	N.P.D.																																																																																								
Contaminanti leggeri (mLPC) (EN 1744-1:2013 , 14.2)	mLPC 0,0%																																																																																								
Contenuto sostanze Humiche (livello colorazione vetrino) (EN 1744-1:2013, 15.1))	N.R.																																																																																								
Indice d'appiattimento ( FI ) UNI EN 933-3	FI 15																																																																																								
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	MDE20																																																																																								
Resistenza all'abrasione superficiale (AAV ) UNI EN 1097-8	N.P.D.																																																																																								
Resistenza alla Levigazione ( PSV ) UNI EN 1097-8	PSV 57																																																																																								
Shock termico ( VLA ) UNI EN 1367-5	2,39%																																																																																								
Affinita ai leganti bituminosi ( 6/24 h ) UNI EN 12697-11	90/80 %																																																																																								
Resistenza gelo/disgelo ( F ) UNI EN 1367	F 1																																																																																								
Particelle frantumate UNI EN 933-5	C 95/1																																																																																								
Categoria Reattività (RA) (UNI EN 8520-22:2020)	N.R.																																																																																								
Cloruri idrosolubili ( % ) UNI EN1744-1	< 0,002%																																																																																								
Solfati solubili in acido ( % - AS ) UNI EN 1744-1	AS 02																																																																																								
Zolfo Totale ( S ) UNI EN 1744-1	< 0,002%																																																																																								
Prova al solfato di magnesio UNI EN 1367-2	MS 9																																																																																								
Sostanze pericolose D.M. 186	Entro limiti normativi																																																																																								
<div>Analisi petrografica</div> <div>Provenienza fiume taro: Rocce sedimentarie 85-90% (calcarei marnosi e marne 35-40%, calcareniti 30-35%, e calcarechiari 10-15%.Subordinate igneo-metamorfiche &lt;10% Classe reattività EPII</div>																																																																																									
Ultimo aggiornamento: 20/05/2025																																																																																									
Legenda: N.P.D. = nessuna prestazione determinata N.R. = Nessu requisito richiesto																																																																																									

Analisi petrografica
Provenienza fiume taro: Rocce sedimentarie 85-90% (calcarei marnosi e marne 35-40%, calcareniti 30-35%, e calcarechiari 10-15%.Subordinate igneo-metamorfiche <10% Classe reattività EPII

Ultimo aggiornamento: **20/05/2025**

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