
 <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 <div>EN 12620:2002 +A1:2008</div>			Nome commerciale : <div>PIETRISCO 1</div>																																																																																														
Codice identificazione prodotto : <div>INP010</div>			Identificazione prodotto : <div>Aggregato Naturale 5,6/11,2</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>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></div><div><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 <10% Classe reattività EPII</div></div></div> <div><table><tr><th>CARATTERISTICA</th><th>VALORE DICHIARATO</th></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 1,5</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>1,58%</td></tr><tr><td>Contaminanti leggeri (mLPC) (EN 1744-1:2013 , 14.2)</td><td>mLPC 0,0%</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>Color ° 1 °</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>VL 57</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.P.D.</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>N.P.D.</td></tr><tr><td>Categoria Reattività (RA) (UNI EN 8520-22:2020)</td><td>RA 1 (BM0,1)</td></tr><tr><td>Cloruri idrosolubili (%) UNI EN1744-1</td><td>< 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>< 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></div> <tr><td colspan="4">Ultimo aggiornamento: 20/05/2025</td></tr> <tr><td colspan="4">Legenda: N.P.D. = nessuna prestazione determinata N.R. = Nessu requisito richiesto</td></tr>				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 1,5	Massa volumica s.s.a. (Mg/m3) UNI EN 1097-6	2,653 Mg/m3	Assorbimento (%) UNI EN 1097-6	1,58%	Contaminanti leggeri (mLPC) (EN 1744-1:2013 , 14.2)	mLPC 0,0%	Valore di blu (MB) UNI EN 933-9	N.P.D.	Contenuto sostanze Humiche (livello colorazione vetrino)	Color ° 1 °	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	VL 57	Shock termico (VLA) UNI EN 1367-5	N.P.D.	Affinita 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.P.D.	Categoria Reattività (RA) (UNI EN 8520-22:2020)	RA 1 (BM0,1)	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	Ultimo aggiornamento: 20/05/2025				Legenda: N.P.D. = nessuna prestazione determinata N.R. = Nessu requisito richiesto			
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 1,5																																																																																																
Massa volumica s.s.a. (Mg/m3) UNI EN 1097-6	2,653 Mg/m3																																																																																																
Assorbimento (%) UNI EN 1097-6	1,58%																																																																																																
Contaminanti leggeri (mLPC) (EN 1744-1:2013 , 14.2)	mLPC 0,0%																																																																																																
Valore di blu (MB) UNI EN 933-9	N.P.D.																																																																																																
Contenuto sostanze Humiche (livello colorazione vetrino)	Color ° 1 °																																																																																																
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	VL 57																																																																																																
Shock termico (VLA) UNI EN 1367-5	N.P.D.																																																																																																
Affinita 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.P.D.																																																																																																
Categoria Reattività (RA) (UNI EN 8520-22:2020)	RA 1 (BM0,1)																																																																																																
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																																																																																																
Ultimo aggiornamento: 20/05/2025																																																																																																	
Legenda: N.P.D. = nessuna prestazione determinata N.R. = Nessu requisito richiesto																																																																																																	

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