
 <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 3</div>																																																				
Codice identificazione prodotto : <div>INP030</div>			Identificazione prodotto : <div>Aggregato Naturale 16/32</div>																																																				
<div>Granulometria tipica</div> <table><tr><td>luce maglie mm.</td><td>passante</td></tr><tr><td>63</td><td>100</td></tr><tr><td>31,5</td><td>99</td></tr><tr><td>25</td><td>83</td></tr><tr><td>20</td><td>42</td></tr><tr><td>16</td><td>11</td></tr><tr><td>14</td><td>4</td></tr><tr><td>12,5</td><td>1</td></tr><tr><td>0,063</td><td>0,47</td></tr></table>				luce maglie mm.	passante	63	100	31,5	99	25	83	20	42	16	11	14	4	12,5	1	0,063	0,47																																		
luce maglie mm.	passante																																																						
63	100																																																						
31,5	99																																																						
25	83																																																						
20	42																																																						
16	11																																																						
14	4																																																						
12,5	1																																																						
0,063	0,47																																																						
<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>																																																							
<table><tr><td>CARATTERISTICA</td><td>VALORE DICHIARATO</td></tr><tr><td>Dimensione (d/D)</td><td>16/32</td></tr><tr><td>Categoria UNI EN 933-1 GC , GF , GNG , GA</td><td>GC 90/15</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>2,661 Mg/m3</td></tr><tr><td>Assorbimento (%) UNI EN 1097-6</td><td>1,5%</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>° 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 56</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>< 0,01%</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>< 0,02%</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>				CARATTERISTICA	VALORE DICHIARATO	Dimensione (d/D)	16/32	Categoria UNI EN 933-1 GC , GF , GNG , GA	GC 90/15	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	2,661 Mg/m3	Assorbimento (%) UNI EN 1097-6	1,5%	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 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 56	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	< 0,01%	Solfati solubili in acido (% - AS) UNI EN 1744-1	AS 02	Zolfo Totale (S) UNI EN 1744-1	< 0,02%	Emissione Radioattività (Bq/kg)	N.P.D.	Sostanze pericolose D.M. 186	Entro limiti normativi
CARATTERISTICA	VALORE DICHIARATO																																																						
Dimensione (d/D)	16/32																																																						
Categoria UNI EN 933-1 GC , GF , GNG , GA	GC 90/15																																																						
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	2,661 Mg/m3																																																						
Assorbimento (%) UNI EN 1097-6	1,5%																																																						
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 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 56																																																						
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	< 0,01%																																																						
Solfati solubili in acido (% - AS) UNI EN 1744-1	AS 02																																																						
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: 25/07/2025 <div>Legenda: N.P.D. = nessuna prestazione determinata N.R. = Nessu requisito richiesto</div>																																																							

Ultimo aggiornamento: **25/07/2025**