


<div><div><div>EMILIANA</div><div>CONGLOMERATI</div><div>AL CENTRO DELL'EDILIZIA</div></div></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 Pontenuovo, 29020 Gossolengo (PC)</div>																																																																																																	
<div>CE</div>	organismo di'ispezione n° : <div>n°0948 - TÜV Italia srl</div>		<div>Sistema di attestazione</div> <div>2+</div>																																																																																														
	Anno di affissione : <div>2013</div>																																																																																																
	n° certificato : <div>n. 0383</div>																																																																																																
Usi previsti del prodotto da costruzione <div>EN 13242:2002 +A1:2007</div>			Nome commerciale : <div>STABILIZZATO NATURALE</div>																																																																																														
Codice identificazione prodotto : <div>INC060</div>			Identificazione prodotto : <div>Aggregato naturale 0/32</div>																																																																																														
<div><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>50</td><td>100</td></tr><tr><td>40</td><td>100</td></tr><tr><td>31,5</td><td>91</td></tr><tr><td>25</td><td>80</td></tr><tr><td>20</td><td>65</td></tr><tr><td>16</td><td>50</td></tr><tr><td>14</td><td>48</td></tr><tr><td>12,5</td><td>45</td></tr><tr><td>10</td><td>43</td></tr><tr><td>8</td><td>41</td></tr><tr><td>6,3</td><td>38</td></tr><tr><td>4</td><td>32</td></tr><tr><td>2</td><td>24</td></tr><tr><td>1</td><td>18</td></tr><tr><td>0,5</td><td>12</td></tr><tr><td>0,25</td><td>8</td></tr><tr><td>0,125</td><td>4</td></tr><tr><td>0,063</td><td>2,96</td></tr></table></div><div><div>Analisi petrografica</div><div>80-85% Granuli sedimentari ( di cui calcari marnosi 40-45%, calcareniti poligeniche fini/finissime 30-35%, calcari chiari&lt;10%).Il rimanente 10-15% frammenti igneo-metamorfici basaltico-ofiolitici. Tracce di calcite &lt;3%. Classe reattività = EP II</div></div></div> <div><div>CARATTERISTICA</div><div>VALORE DICHIARATO</div><table><tr><td>Dimensione ( d/D )</td><td>0/32</td></tr><tr><td>Categoria UNI EN 933-1 GC , GF , GNG , GA</td><td>GA 85</td></tr><tr><td>Tolleranza</td><td>GT NR</td></tr><tr><td>Passante allo staccio 0,063mm UNI EN 933-1</td><td>f 10</td></tr><tr><td>Massa volumica s.s.a. ( Mg/m3 ) UNI EN 1097-6</td><td>2,650 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>≥ 20%</td></tr><tr><td>Valore di blu ( MB ) UNI EN 933-9</td><td>MBF ≤ 6,0 g/kg</td></tr><tr><td>Presenza sostanze organiche ( color * ) UNI EN 1744-1.15</td><td>Conforme</td></tr><tr><td>Indice d'appiattimento ( FI ) UNI EN 933-3</td><td>FI 35</td></tr><tr><td>Indice di Forma ( SI ) UNI EN 933-4</td><td>SI 50</td></tr><tr><td>Los Angeles ( LA ) UNI EN 1097-2</td><td>LA 25</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>PSV 50</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 50/30</td></tr><tr><td>Reattività ALCALI/SILICE (UNI EN 8520-22:2020)</td><td>N.R.</td></tr><tr><td>Cloruri idrosolubili ( % ) UNI EN1744-1</td><td>&lt; 0,02</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> <tr><td colspan="4">Ultimo aggiornamento: <div>20/06/2024</div><div>Legenda: N.P.D. = nessuna prestazione determinata N.R. = Nessu requisito richiesto</div></td></tr>				luce maglie mm.	passante	63	100	50	100	40	100	31,5	91	25	80	20	65	16	50	14	48	12,5	45	10	43	8	41	6,3	38	4	32	2	24	1	18	0,5	12	0,25	8	0,125	4	0,063	2,96	Dimensione ( d/D )	0/32	Categoria UNI EN 933-1 GC , GF , GNG , GA	GA 85	Tolleranza	GT NR	Passante allo staccio 0,063mm UNI EN 933-1	f 10	Massa volumica s.s.a. ( Mg/m3 ) UNI EN 1097-6	2,650 Mg/m3	Assorbimento ( % ) UNI EN 1097-6	WA24 2	Equivalente in Sabbia ( SE ) UNI EN 933-8	≥ 20%	Valore di blu ( MB ) UNI EN 933-9	MBF ≤ 6,0 g/kg	Presenza sostanze organiche ( color * ) UNI EN 1744-1.15	Conforme	Indice d'appiattimento ( FI ) UNI EN 933-3	FI 35	Indice di Forma ( SI ) UNI EN 933-4	SI 50	Los Angeles ( LA ) UNI EN 1097-2	LA 25	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	PSV 50	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 50/30	Reattività ALCALI/SILICE (UNI EN 8520-22:2020)	N.R.	Cloruri idrosolubili ( % ) UNI EN1744-1	< 0,02	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	Ultimo aggiornamento: <div>20/06/2024</div> <div>Legenda: N.P.D. = nessuna prestazione determinata N.R. = Nessu requisito richiesto</div>			
luce maglie mm.	passante																																																																																																
63	100																																																																																																
50	100																																																																																																
40	100																																																																																																
31,5	91																																																																																																
25	80																																																																																																
20	65																																																																																																
16	50																																																																																																
14	48																																																																																																
12,5	45																																																																																																
10	43																																																																																																
8	41																																																																																																
6,3	38																																																																																																
4	32																																																																																																
2	24																																																																																																
1	18																																																																																																
0,5	12																																																																																																
0,25	8																																																																																																
0,125	4																																																																																																
0,063	2,96																																																																																																
Dimensione ( d/D )	0/32																																																																																																
Categoria UNI EN 933-1 GC , GF , GNG , GA	GA 85																																																																																																
Tolleranza	GT NR																																																																																																
Passante allo staccio 0,063mm UNI EN 933-1	f 10																																																																																																
Massa volumica s.s.a. ( Mg/m3 ) UNI EN 1097-6	2,650 Mg/m3																																																																																																
Assorbimento ( % ) UNI EN 1097-6	WA24 2																																																																																																
Equivalente in Sabbia ( SE ) UNI EN 933-8	≥ 20%																																																																																																
Valore di blu ( MB ) UNI EN 933-9	MBF ≤ 6,0 g/kg																																																																																																
Presenza sostanze organiche ( color * ) UNI EN 1744-1.15	Conforme																																																																																																
Indice d'appiattimento ( FI ) UNI EN 933-3	FI 35																																																																																																
Indice di Forma ( SI ) UNI EN 933-4	SI 50																																																																																																
Los Angeles ( LA ) UNI EN 1097-2	LA 25																																																																																																
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	PSV 50																																																																																																
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 50/30																																																																																																
Reattività ALCALI/SILICE (UNI EN 8520-22:2020)	N.R.																																																																																																
Cloruri idrosolubili ( % ) UNI EN1744-1	< 0,02																																																																																																
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																																																																																																
Ultimo aggiornamento: <div>20/06/2024</div> <div>Legenda: N.P.D. = nessuna prestazione determinata N.R. = Nessu requisito richiesto</div>																																																																																																	