


<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		EN 13043:2002	Nome commerciale : <div>STABILIZZATO NATURALE</div>																																																																																												
Codice identificazione prodotto :		INC060	Identificazione prodotto : <div>Aggregato naturale 0/32</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>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>		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	<table><tr><td>CARATTERISTICA</td><td>VALORE DICHIARATO</td></tr><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>G 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.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>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>< 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>< 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)	0/32	Categoria UNI EN 933-1 GC , GF , GNG , GA	GA 85	Tolleranza	G 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.P.D.	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	< 0,02%	Emissione Radioattività (Bq/kg)	N.P.D.	Sostanze pericolose D.M. 186	Entro limiti normativi
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																																																																																														
CARATTERISTICA	VALORE DICHIARATO																																																																																														
Dimensione (d/D)	0/32																																																																																														
Categoria UNI EN 933-1 GC , GF , GNG , GA	GA 85																																																																																														
Tolleranza	G 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.P.D.																																																																																														
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	< 0,02%																																																																																														
Emissione Radioattività (Bq/kg)	N.P.D.																																																																																														
Sostanze pericolose D.M. 186	Entro limiti normativi																																																																																														
<div>Analisi petrografica</div> <div>80-85% Granuli sedimentari (di cui calcari marnosi 40-45%, calcareniti poligeniche fini/finissime 30-35%, calcari chiari<10%).Il rimanente 10-15% frammenti igneo-metamorfici basaltico-ofiolitici. Tracce di calcite <3%. Classe reattività = EP II</div>																																																																																															
Ultimo aggiornamento: 20/06/2024		Legenda: N.P.D. = nessuna prestazione determinata N.R. = Nessu requisito richiesto																																																																																													