
 <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 Pontenuovo, 29020 Gossolengo (PC)</div>																																																																																					
	organismo di'ispezione n° : n°0948 - TÜV Italia srl		Sistema di attestazione <div>2+</div>																																																																																		
	Anno di affissione : 2013																																																																																				
	n° certificato : n. 0383																																																																																				
Usi previsti del prodotto da costruzione <div>EN 12620:2002 +A1:2008</div>			Nome commerciale : <div>TONDO 0</div>																																																																																		
Codice identificazione prodotto : <div>INT000</div>			Identificazione prodotto : Aggregato naturale 4/8																																																																																		
<div><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>31,5</td><td>100,0</td></tr><tr><td>16</td><td>100,0</td></tr><tr><td>10</td><td>100,0</td></tr><tr><td>8</td><td>97,1</td></tr><tr><td>6,3</td><td>73,2</td></tr><tr><td>4</td><td>5,0</td></tr><tr><td>2</td><td>0,2</td></tr><tr><td>1</td><td>0,2</td></tr><tr><td>0,5</td><td>0,2</td></tr><tr><td>0,25</td><td>0,2</td></tr><tr><td>0,125</td><td>0,2</td></tr><tr><td>0,063</td><td>0,08</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></div> <table><tr><td>Dimensione ( d/D )</td><td>4/8</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>2,641 Mg/m3</td></tr><tr><td>Assorbimento ( % ) UNI EN 1097-6</td><td>2,0%</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 20</td></tr><tr><td>Indice di Forma ( SI ) UNI EN 933-4</td><td>SI 40</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>N.P.D.</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>N.P.D.</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>&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>&lt; 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> <div>Legenda: N.P.D. = nessuna prestazione determinata N.R. = Nessu requisito richiesto</div> <tr><td colspan="4">Ultimo aggiornamento: <div>20/06/2024</div></td></tr>				luce maglie mm.	passante	63	100,0	31,5	100,0	16	100,0	10	100,0	8	97,1	6,3	73,2	4	5,0	2	0,2	1	0,2	0,5	0,2	0,25	0,2	0,125	0,2	0,063	0,08	Dimensione ( d/D )	4/8	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	2,641 Mg/m3	Assorbimento ( % ) UNI EN 1097-6	2,0%	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 20	Indice di Forma ( SI ) UNI EN 933-4	SI 40	Los Angeles ( LA ) UNI EN 1097-2	LA 25	Resistenza all'usura Micro Deval ( MDE ) UNI EN 1097-1	N.P.D.	Resistenza all'abrasione superficiale (AAV ) UNI EN 1097-8	N.P.D.	Resistenza alla Levigazione ( PSV ) UNI EN 1097-8	N.P.D.	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	< 0,02%	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	Ultimo aggiornamento: <div>20/06/2024</div>			
luce maglie mm.	passante																																																																																				
63	100,0																																																																																				
31,5	100,0																																																																																				
16	100,0																																																																																				
10	100,0																																																																																				
8	97,1																																																																																				
6,3	73,2																																																																																				
4	5,0																																																																																				
2	0,2																																																																																				
1	0,2																																																																																				
0,5	0,2																																																																																				
0,25	0,2																																																																																				
0,125	0,2																																																																																				
0,063	0,08																																																																																				
Dimensione ( d/D )	4/8																																																																																				
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	2,641 Mg/m3																																																																																				
Assorbimento ( % ) UNI EN 1097-6	2,0%																																																																																				
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 20																																																																																				
Indice di Forma ( SI ) UNI EN 933-4	SI 40																																																																																				
Los Angeles ( LA ) UNI EN 1097-2	LA 25																																																																																				
Resistenza all'usura Micro Deval ( MDE ) UNI EN 1097-1	N.P.D.																																																																																				
Resistenza all'abrasione superficiale (AAV ) UNI EN 1097-8	N.P.D.																																																																																				
Resistenza alla Levigazione ( PSV ) UNI EN 1097-8	N.P.D.																																																																																				
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	< 0,02%																																																																																				
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																																																																																				
Ultimo aggiornamento: <div>20/06/2024</div>																																																																																					