


<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>	<div>organismo di'ispezione n° : n°0948 - TÜV Italia srl</div> <div>Anno di affissione : 2013</div> <div>n° certificato : n. 0383</div>		<div>Sistema di attestazione</div> <div>2+</div>																																																																																		
Usi previsti del prodotto da costruzione <div>EN 12620:2002 +A1:2008</div>			<div>Nome commerciale : PIETRISCO 2,5</div> <div>Identificazione prodotto : Aggregato naturale 10/20</div>																																																																																		
Codice identificazione prodotto : <div>INP025</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>25</td><td>100,0</td></tr><tr><td>20</td><td>99,3</td></tr><tr><td>16</td><td>83,3</td></tr><tr><td>14</td><td>55,6</td></tr><tr><td>12,5</td><td>26,6</td></tr><tr><td>10</td><td>2,2</td></tr><tr><td>8</td><td>0,4</td></tr><tr><td>6,3</td><td>0,4</td></tr><tr><td>4</td><td>0,4</td></tr><tr><td>2</td><td>0,4</td></tr><tr><td>1</td><td>0,4</td></tr><tr><td>0,063</td><td>0,24</td></tr></table>		luce maglie mm.	passante	63	100,0	31,5	100,0	25	100,0	20	99,3	16	83,3	14	55,6	12,5	26,6	10	2,2	8	0,4	6,3	0,4	4	0,4	2	0,4	1	0,4	0,063	0,24	<table><tr><th>CARATTERISTICA</th><th>VALORE DICHIARATO</th></tr><tr><td>Dimensione ( d/D )</td><td>10/20</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>2,663 Mg/m3</td></tr><tr><td>Assorbimento ( % ) UNI EN 1097-6</td><td>1,6%</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 15</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>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>VLA 2,28</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 100/0</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>0,02%</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>		CARATTERISTICA	VALORE DICHIARATO	Dimensione ( d/D )	10/20	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	2,663 Mg/m3	Assorbimento ( % ) UNI EN 1097-6	1,6%	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 15	Los Angeles ( LA ) UNI EN 1097-2	LA 20	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	VLA 2,28	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 100/0	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
luce maglie mm.	passante																																																																																				
63	100,0																																																																																				
31,5	100,0																																																																																				
25	100,0																																																																																				
20	99,3																																																																																				
16	83,3																																																																																				
14	55,6																																																																																				
12,5	26,6																																																																																				
10	2,2																																																																																				
8	0,4																																																																																				
6,3	0,4																																																																																				
4	0,4																																																																																				
2	0,4																																																																																				
1	0,4																																																																																				
0,063	0,24																																																																																				
CARATTERISTICA	VALORE DICHIARATO																																																																																				
Dimensione ( d/D )	10/20																																																																																				
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	2,663 Mg/m3																																																																																				
Assorbimento ( % ) UNI EN 1097-6	1,6%																																																																																				
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 15																																																																																				
Los Angeles ( LA ) UNI EN 1097-2	LA 20																																																																																				
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	VLA 2,28																																																																																				
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 100/0																																																																																				
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																																																																																				
<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>Ultimo aggiornamento: 20/06/2024</div> <div>Legenda: N.P.D. = nessuna prestazione determinata N.R. = Nessu requisito richiesto</div>																																																																																					