


<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° : Anno di affissione : n° certificato :</div>	<div>n°0948 - TÜV Italia srl 2013 0948-CPR-0381</div>	<div>Sistema di attestazione</div> <div>2+</div>																																																																												
Usi previsti del prodotto da costruzione <div>EN 12620:2008 +A1:2002</div>			<div>Nome commerciale : Identificazione prodotto : Aggregato naturale 0/4</div> <div>POLVERE DI FRANTOIO</div>																																																																												
Codice identificazione prodotto : <div>INP004</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>8</td><td>100,0</td></tr><tr><td>4</td><td>97,6</td></tr><tr><td>2</td><td>64,9</td></tr><tr><td>1</td><td>36,4</td></tr><tr><td>0,5</td><td>22,7</td></tr><tr><td>0,25</td><td>16,0</td></tr><tr><td>0,125</td><td>11,6</td></tr><tr><td>0,063</td><td>8,57</td></tr></table>		luce maglie mm.	passante	63	100,0	31,5	100,0	16	100,0	8	100,0	4	97,6	2	64,9	1	36,4	0,5	22,7	0,25	16,0	0,125	11,6	0,063	8,57	<table><tr><th>CARATTERISTICA</th><th>VALORE DICHIARATO</th></tr><tr><td>Dimensione (d/D)</td><td>0/4</td></tr><tr><td>Categoria UNI EN 933-1 GC , GF , GNG , GA</td><td>GF 85</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 16</td></tr><tr><td>Massa volumica s.s.a. (Mg/m3) UNI EN 1097-6</td><td>2,646 Mg/m3</td></tr><tr><td>Assorbimento (%) UNI EN 1097-6</td><td>1,85%</td></tr><tr><td>Equivalente in Sabbia (SE) UNI EN 933-8</td><td>≥ 30%</td></tr><tr><td>Valore di blu (MB) UNI EN 933-9</td><td>≤ 10,0 g/kg</td></tr><tr><td>Presenza sostanze organiche (color *) UNI EN 1744-1.15</td><td>N.P.D.</td></tr><tr><td>Indice d'appiattimento (FI) UNI EN 933-3</td><td>N.P.D.</td></tr><tr><td>Indice di Forma (SI) UNI EN 933-4</td><td>N.P.D.</td></tr><tr><td>Los Angeles (LA) UNI EN 1097-2</td><td>N.P.D.</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>Categoria Reattività (RA) (UNI EN 8520-22:2020)</td><td>RA 1 (BM0,1)</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>Contenuto sostanze Humiche (livello colorazione vetrino)</td><td>° 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>< 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)	0/4	Categoria UNI EN 933-1 GC , GF , GNG , GA	GF 85	Tolleranza	N.P.D.	Passante allo staccio 0,063mm UNI EN 933-1	f 16	Massa volumica s.s.a. (Mg/m3) UNI EN 1097-6	2,646 Mg/m3	Assorbimento (%) UNI EN 1097-6	1,85%	Equivalente in Sabbia (SE) UNI EN 933-8	≥ 30%	Valore di blu (MB) UNI EN 933-9	≤ 10,0 g/kg	Presenza sostanze organiche (color *) UNI EN 1744-1.15	N.P.D.	Indice d'appiattimento (FI) UNI EN 933-3	N.P.D.	Indice di Forma (SI) UNI EN 933-4	N.P.D.	Los Angeles (LA) UNI EN 1097-2	N.P.D.	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.	Categoria Reattività (RA) (UNI EN 8520-22:2020)	RA 1 (BM0,1)	Resistenza gelo/disgelo (F) UNI EN 1367	F 1	Particelle frantumate UNI EN 933-5	N.P.D.	Contenuto sostanze Humiche (livello colorazione vetrino)	° 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																																																																														
16	100,0																																																																														
8	100,0																																																																														
4	97,6																																																																														
2	64,9																																																																														
1	36,4																																																																														
0,5	22,7																																																																														
0,25	16,0																																																																														
0,125	11,6																																																																														
0,063	8,57																																																																														
CARATTERISTICA	VALORE DICHIARATO																																																																														
Dimensione (d/D)	0/4																																																																														
Categoria UNI EN 933-1 GC , GF , GNG , GA	GF 85																																																																														
Tolleranza	N.P.D.																																																																														
Passante allo staccio 0,063mm UNI EN 933-1	f 16																																																																														
Massa volumica s.s.a. (Mg/m3) UNI EN 1097-6	2,646 Mg/m3																																																																														
Assorbimento (%) UNI EN 1097-6	1,85%																																																																														
Equivalente in Sabbia (SE) UNI EN 933-8	≥ 30%																																																																														
Valore di blu (MB) UNI EN 933-9	≤ 10,0 g/kg																																																																														
Presenza sostanze organiche (color *) UNI EN 1744-1.15	N.P.D.																																																																														
Indice d'appiattimento (FI) UNI EN 933-3	N.P.D.																																																																														
Indice di Forma (SI) UNI EN 933-4	N.P.D.																																																																														
Los Angeles (LA) UNI EN 1097-2	N.P.D.																																																																														
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.																																																																														
Categoria Reattività (RA) (UNI EN 8520-22:2020)	RA 1 (BM0,1)																																																																														
Resistenza gelo/disgelo (F) UNI EN 1367	F 1																																																																														
Particelle frantumate UNI EN 933-5	N.P.D.																																																																														
Contenuto sostanze Humiche (livello colorazione vetrino)	° 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<10%).Il rimanente 10-15% frammenti igneo-metamorfici basaltico-ofiolitici. Tracce di calcite <3%. Classe reattività = EP II</div>																																																																															
Ultimo aggiornamento: <div>20/06/2024</div>		Legenda: N.P.D. = nessuna prestazione determinata N.R. = Nessu requisito richiesto																																																																													