
 <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: SALVATERRA - Via Reverberi 99 - 42013		Salvaterra di Casalgrande - R E -																																																																																																						
	organismo di ispezione n° :	0948	Sistema di attestazione	2+																																																																																																				
	Anno di affissione :	2016																																																																																																						
	n° certificato :	0948-CPR-0003																																																																																																						
Usi previsti del prodotto da costruzione EN 13242:2002 + A1:2007			Nome commerciale : PIETRISCO 3																																																																																																					
Codice identificazione prodotto : INP030			Identificazione prodotto : Aggregato Naturale 16/32 ; INSP30																																																																																																					
<table><tr><th colspan="2">Granulometria tipica</th><th>CARATTERISTICA</th><th>VALORE DICHIARATO</th></tr><tr><td>luce maglie mm.</td><td>passante</td><td>Dimensione (d/D)</td><td>16/32</td></tr><tr><td>63</td><td>100,0</td><td>Categoria UNI EN 933-1 GC , GF , GNG , GA</td><td>GC 80/20</td></tr><tr><td>40</td><td>100,0</td><td>Tolleranza</td><td>GT NR</td></tr><tr><td>31,5</td><td>97,3</td><td>Passante allo staccio 0,063mm UNI EN 933-1</td><td>f 2</td></tr><tr><td>25</td><td>71,0</td><td>Massa volumica s.s.a. (Mg/m3) UNI EN 1097-6</td><td>2,629 Mg/m3</td></tr><tr><td>20</td><td>19,0</td><td>Assorbimento (%) UNI EN 1097-6</td><td>WA24 2</td></tr><tr><td>16</td><td>1,2</td><td>Equivalente in Sabbia (SE) UNI EN 933-8</td><td>N.R.</td></tr><tr><td>14</td><td>0,6</td><td>Valore di blu (MB) UNI EN 933-9</td><td>N.R.</td></tr><tr><td>12,5</td><td>0,3</td><td>Indice d'appiattimento (FI) UNI EN 933-3</td><td>FI 20</td></tr><tr><td>10</td><td>0,3</td><td>Indice di Forma (SI) UNI EN 933-4</td><td>SI 20</td></tr><tr><td>8</td><td>0,3</td><td>Los Angeles (LA) UNI EN 1097-2</td><td>LA 20</td></tr><tr><td>6,3</td><td>0,3</td><td>Resistenza all'usura Micro Deval (MDE) UNI EN 1097-1</td><td>MDE 25</td></tr><tr><td>0,063</td><td>0,19</td><td>Resistenza all'abrasione superficiale (AAV) UNI EN 1097-8</td><td>N.R.</td></tr><tr><td colspan="2"></td><td>Resistenza alla Levigazione (PSV) UNI EN 1097-8</td><td>N.R.</td></tr><tr><td colspan="2"></td><td>Shock termico (VLA) UNI EN 1367-5</td><td>N.R.</td></tr><tr><td colspan="2"></td><td>Affinità ai leganti bituminosi (6/24 h) UNI EN 12697-11</td><td>N.R.</td></tr><tr><td colspan="2"></td><td>Resistenza gelo/disgelo (F) UNI EN 1367</td><td>F 1</td></tr><tr><td colspan="2"></td><td>Particelle frantumate UNI EN 933-5</td><td>N.P.D.</td></tr><tr><td colspan="2"></td><td>Categoria Reattività (RA) (UNI EN 8520-22:2020)</td><td>N.R.</td></tr><tr><td colspan="2"></td><td>Cloruri idrosolubili (%) UNI EN1744-1</td><td><0,02%</td></tr><tr><td colspan="2"></td><td>Solfati solubili in acido (% - AS) UNI EN 1744-1</td><td>AS 0,2</td></tr><tr><td colspan="2"></td><td>Zolfo Totale (S) UNI EN 1744-1</td><td>S 1</td></tr><tr><td colspan="2"></td><td>Emissione Radioattività (Bq/kg)</td><td>N.P.D.</td></tr><tr><td colspan="2"></td><td>Sostanze pericolose D.M. 186</td><td>Entro limiti normativi</td></tr></table>					Granulometria tipica		CARATTERISTICA	VALORE DICHIARATO	luce maglie mm.	passante	Dimensione (d/D)	16/32	63	100,0	Categoria UNI EN 933-1 GC , GF , GNG , GA	GC 80/20	40	100,0	Tolleranza	GT NR	31,5	97,3	Passante allo staccio 0,063mm UNI EN 933-1	f 2	25	71,0	Massa volumica s.s.a. (Mg/m3) UNI EN 1097-6	2,629 Mg/m3	20	19,0	Assorbimento (%) UNI EN 1097-6	WA24 2	16	1,2	Equivalente in Sabbia (SE) UNI EN 933-8	N.R.	14	0,6	Valore di blu (MB) UNI EN 933-9	N.R.	12,5	0,3	Indice d'appiattimento (FI) UNI EN 933-3	FI 20	10	0,3	Indice di Forma (SI) UNI EN 933-4	SI 20	8	0,3	Los Angeles (LA) UNI EN 1097-2	LA 20	6,3	0,3	Resistenza all'usura Micro Deval (MDE) UNI EN 1097-1	MDE 25	0,063	0,19	Resistenza all'abrasione superficiale (AAV) UNI EN 1097-8	N.R.			Resistenza alla Levigazione (PSV) UNI EN 1097-8	N.R.			Shock termico (VLA) UNI EN 1367-5	N.R.			Affinità 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	N.P.D.			Categoria Reattività (RA) (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
Granulometria tipica		CARATTERISTICA	VALORE DICHIARATO																																																																																																					
luce maglie mm.	passante	Dimensione (d/D)	16/32																																																																																																					
63	100,0	Categoria UNI EN 933-1 GC , GF , GNG , GA	GC 80/20																																																																																																					
40	100,0	Tolleranza	GT NR																																																																																																					
31,5	97,3	Passante allo staccio 0,063mm UNI EN 933-1	f 2																																																																																																					
25	71,0	Massa volumica s.s.a. (Mg/m3) UNI EN 1097-6	2,629 Mg/m3																																																																																																					
20	19,0	Assorbimento (%) UNI EN 1097-6	WA24 2																																																																																																					
16	1,2	Equivalente in Sabbia (SE) UNI EN 933-8	N.R.																																																																																																					
14	0,6	Valore di blu (MB) UNI EN 933-9	N.R.																																																																																																					
12,5	0,3	Indice d'appiattimento (FI) UNI EN 933-3	FI 20																																																																																																					
10	0,3	Indice di Forma (SI) UNI EN 933-4	SI 20																																																																																																					
8	0,3	Los Angeles (LA) UNI EN 1097-2	LA 20																																																																																																					
6,3	0,3	Resistenza all'usura Micro Deval (MDE) UNI EN 1097-1	MDE 25																																																																																																					
0,063	0,19	Resistenza all'abrasione superficiale (AAV) UNI EN 1097-8	N.R.																																																																																																					
		Resistenza alla Levigazione (PSV) UNI EN 1097-8	N.R.																																																																																																					
		Shock termico (VLA) UNI EN 1367-5	N.R.																																																																																																					
		Affinità 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	N.P.D.																																																																																																					
		Categoria Reattività (RA) (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																																																																																																					
<table><tr><td colspan="2">Analisi petrografica</td></tr><tr><td colspan="2">Rocce composte per 95% granuli sedimentari (calcareniti medio/fini30-35%, calcari marnosi 25-30%, frammenti silico-clastici arenacei 20-25%, arenarie 10-15%); subordinatamente igneo-metamorfiche poligeniche. Classe reattività EP II</td></tr></table>					Analisi petrografica		Rocce composte per 95% granuli sedimentari (calcareniti medio/fini30-35%, calcari marnosi 25-30%, frammenti silico-clastici arenacei 20-25%, arenarie 10-15%); subordinatamente igneo-metamorfiche poligeniche. Classe reattività EP II																																																																																																	
Analisi petrografica																																																																																																								
Rocce composte per 95% granuli sedimentari (calcareniti medio/fini30-35%, calcari marnosi 25-30%, frammenti silico-clastici arenacei 20-25%, arenarie 10-15%); subordinatamente igneo-metamorfiche poligeniche. Classe reattività EP II																																																																																																								
Ultimo aggiornamento: 11/10/2024																																																																																																								
Legenda: N.P.D. = nessuna prestazione determinata N.R. = Nessu requisito richiesto																																																																																																								

Ultimo aggiornamento: **11/10/2024**

Legenda: N.P.D. = nessuna prestazione determinata N.R. = Nessu requisito richiesto

Analisi petrografica

Rocce composte per 95% granuli sedimentari (calcareniti medio/fini30-35%, calcari marnosi 25-30%, frammenti silico-clastici arenacei 20-25%, arenarie 10-15%); subordinatamente igneo-metamorfiche poligeniche. Classe reattività EPII