
 <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 13043:2002	Nome commerciale : PIETRISCO 2																																																																																																					
Codice identificazione prodotto :		INP020	Identificazione prodotto : Aggregato Naturale 10/20 ; INSP20																																																																																																					
<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>10/20</td></tr><tr><td>63</td><td>100,0</td><td>Categoria UNI EN 933-1 GC , GF , GNG , GA</td><td>GC 85/20</td></tr><tr><td>31,5</td><td>100,0</td><td>Tolleranza</td><td>G NR</td></tr><tr><td>20</td><td>97,8</td><td>Passante allo staccio 0,063mm UNI EN 933-1</td><td>f 1</td></tr><tr><td>16</td><td>61,5</td><td>Massa volumica s.s.a. (Mg/m3) UNI EN 1097-6</td><td>2,627 Mg/m3</td></tr><tr><td>14</td><td>31,7</td><td>Assorbimento (%) UNI EN 1097-6</td><td>WA24 2</td></tr><tr><td>12,5</td><td>12,1</td><td>Equivalente in Sabbia (SE) UNI EN 933-8</td><td>N.R.</td></tr><tr><td>10</td><td>1,3</td><td>Valore di blu (MB) UNI EN 933-9</td><td>N.R.</td></tr><tr><td>8</td><td>0,6</td><td>Indice d'appiattimento (FI) UNI EN 933-3</td><td>FI 15</td></tr><tr><td>6,3</td><td>0,4</td><td>Indice di Forma (SI) UNI EN 933-4</td><td>SI 15</td></tr><tr><td>0,063</td><td>0,21</td><td>Los Angeles (LA) UNI EN 1097-2</td><td>LA 20</td></tr><tr><td colspan="2"></td><td>Resistenza all'usura Micro Deval (MDE) UNI EN 1097-1</td><td>MDE 25</td></tr><tr><td colspan="2"></td><td>Resistenza all'abrasione superficiale (AAV) UNI EN 1097-8</td><td>N.P.D.</td></tr><tr><td colspan="2"></td><td>Resistenza alla Levigazione (PSV) UNI EN 1097-8</td><td>PSV 44</td></tr><tr><td colspan="2"></td><td>Shock termico (VLA) UNI EN 1367-5</td><td>VLA 2,36</td></tr><tr><td colspan="2"></td><td>Affinità ai leganti bituminosi (6/24 h) UNI EN 12697-11</td><td>85/70%</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>C 95/1</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>N.R.</td></tr><tr><td colspan="2"></td><td>Solfati solubili in acido (% - AS) UNI EN 1744-1</td><td>N.R.</td></tr><tr><td colspan="2"></td><td>Zolfo Totale (S) UNI EN 1744-1</td><td>N.R.</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)	10/20	63	100,0	Categoria UNI EN 933-1 GC , GF , GNG , GA	GC 85/20	31,5	100,0	Tolleranza	G NR	20	97,8	Passante allo staccio 0,063mm UNI EN 933-1	f 1	16	61,5	Massa volumica s.s.a. (Mg/m3) UNI EN 1097-6	2,627 Mg/m3	14	31,7	Assorbimento (%) UNI EN 1097-6	WA24 2	12,5	12,1	Equivalente in Sabbia (SE) UNI EN 933-8	N.R.	10	1,3	Valore di blu (MB) UNI EN 933-9	N.R.	8	0,6	Indice d'appiattimento (FI) UNI EN 933-3	FI 15	6,3	0,4	Indice di Forma (SI) UNI EN 933-4	SI 15	0,063	0,21	Los Angeles (LA) UNI EN 1097-2	LA 20			Resistenza all'usura Micro Deval (MDE) UNI EN 1097-1	MDE 25			Resistenza all'abrasione superficiale (AAV) UNI EN 1097-8	N.P.D.			Resistenza alla Levigazione (PSV) UNI EN 1097-8	PSV 44			Shock termico (VLA) UNI EN 1367-5	VLA 2,36			Affinità ai leganti bituminosi (6/24 h) UNI EN 12697-11	85/70%			Resistenza gelo/disgelo (F) UNI EN 1367	F 1			Particelle frantumate UNI EN 933-5	C 95/1			Categoria Reattività (RA) (UNI EN 8520-22:2020)	N.R.			Cloruri idrosolubili (%) UNI EN1744-1	N.R.			Solfati solubili in acido (% - AS) UNI EN 1744-1	N.R.			Zolfo Totale (S) UNI EN 1744-1	N.R.			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)	10/20																																																																																																					
63	100,0	Categoria UNI EN 933-1 GC , GF , GNG , GA	GC 85/20																																																																																																					
31,5	100,0	Tolleranza	G NR																																																																																																					
20	97,8	Passante allo staccio 0,063mm UNI EN 933-1	f 1																																																																																																					
16	61,5	Massa volumica s.s.a. (Mg/m3) UNI EN 1097-6	2,627 Mg/m3																																																																																																					
14	31,7	Assorbimento (%) UNI EN 1097-6	WA24 2																																																																																																					
12,5	12,1	Equivalente in Sabbia (SE) UNI EN 933-8	N.R.																																																																																																					
10	1,3	Valore di blu (MB) UNI EN 933-9	N.R.																																																																																																					
8	0,6	Indice d'appiattimento (FI) UNI EN 933-3	FI 15																																																																																																					
6,3	0,4	Indice di Forma (SI) UNI EN 933-4	SI 15																																																																																																					
0,063	0,21	Los Angeles (LA) UNI EN 1097-2	LA 20																																																																																																					
		Resistenza all'usura Micro Deval (MDE) UNI EN 1097-1	MDE 25																																																																																																					
		Resistenza all'abrasione superficiale (AAV) UNI EN 1097-8	N.P.D.																																																																																																					
		Resistenza alla Levigazione (PSV) UNI EN 1097-8	PSV 44																																																																																																					
		Shock termico (VLA) UNI EN 1367-5	VLA 2,36																																																																																																					
		Affinità ai leganti bituminosi (6/24 h) UNI EN 12697-11	85/70%																																																																																																					
		Resistenza gelo/disgelo (F) UNI EN 1367	F 1																																																																																																					
		Particelle frantumate UNI EN 933-5	C 95/1																																																																																																					
		Categoria Reattività (RA) (UNI EN 8520-22:2020)	N.R.																																																																																																					
		Cloruri idrosolubili (%) UNI EN1744-1	N.R.																																																																																																					
		Solfati solubili in acido (% - AS) UNI EN 1744-1	N.R.																																																																																																					
		Zolfo Totale (S) UNI EN 1744-1	N.R.																																																																																																					
		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 EPII</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 EPII																																																																																																	
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																																																																																																								
Ultimo aggiornamento: 11/10/2024																																																																																																								
Legenda: N.P.D. = nessuna prestazione determinata N.R. = Nessu requisito richiesto																																																																																																								