

<b>SABBIA DA SOTTOSERVIZI</b> (DA RIFIUTI DA COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE ED ALTRI RIFIUTI INERTI DI ORIGINE MINERALE)																																		
<b>Utilizzo specifico:</b> lavori di manutenzione e realizzazione di sottoservizi come riempimento di scavi finalizzati alla posa o manutenzione di reti e sottoservizi																																		
<b>Rifiuti in ingresso</b>		<b>Attività di recupero</b>	<b>Standard tecnico-prestazionale</b>	<b>Standard ambientale</b>																														
			<table border="1"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">Norma UNI di riferimento</th> <th style="text-align: center;">Parametro</th> <th style="text-align: center;">Valore</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">UNI 13242</td> <td style="text-align: center;">Granulometria</td> <td style="text-align: center;">d=0 D≤ 6,3 Gf80, in alternativa: d=0 6,3&lt;D≤10 GA75</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">UNI EN 933-11</td> <td style="text-align: center;">Rcug</td> <td style="text-align: center;">50 (o superiore)</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">UNI EN 933-11</td> <td style="text-align: center;">Rg, contenuto di vetro</td> <td style="text-align: center;">5-</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">UNI EN 933-11</td> <td style="text-align: center;">Ra, materiali bituminosi</td> <td style="text-align: center;">5-</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">UNI EN 933-11</td> <td style="text-align: center;">FL, materiale flottante</td> <td style="text-align: center;">5-</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">UNI EN 933-11</td> <td style="text-align: center;">X, altri materiali</td> <td style="text-align: center;">1-</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">UNI EN 933-8 e/o UNI EN 933-9</td> <td style="text-align: center;">Equivalente in sabbia e/o Blu di metilene</td> <td style="text-align: center;">valore da dichiarare</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">-</td> <td style="text-align: center;">Contenuto di fini, f</td> <td style="text-align: center;">valore da dichiarare</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">UNI EN 1744-1</td> <td style="text-align: center;">Solfati idrosolubili, SS</td> <td style="text-align: center;">0,2</td> </tr> </tbody> </table>	Norma UNI di riferimento	Parametro	Valore	UNI 13242	Granulometria	d=0 D≤ 6,3 Gf80, in alternativa: d=0 6,3<D≤10 GA75	UNI EN 933-11	Rcug	50 (o superiore)	UNI EN 933-11	Rg, contenuto di vetro	5-	UNI EN 933-11	Ra, materiali bituminosi	5-	UNI EN 933-11	FL, materiale flottante	5-	UNI EN 933-11	X, altri materiali	1-	UNI EN 933-8 e/o UNI EN 933-9	Equivalente in sabbia e/o Blu di metilene	valore da dichiarare	-	Contenuto di fini, f	valore da dichiarare	UNI EN 1744-1	Solfati idrosolubili, SS	0,2	
Norma UNI di riferimento	Parametro	Valore																																
UNI 13242	Granulometria	d=0 D≤ 6,3 Gf80, in alternativa: d=0 6,3<D≤10 GA75																																
UNI EN 933-11	Rcug	50 (o superiore)																																
UNI EN 933-11	Rg, contenuto di vetro	5-																																
UNI EN 933-11	Ra, materiali bituminosi	5-																																
UNI EN 933-11	FL, materiale flottante	5-																																
UNI EN 933-11	X, altri materiali	1-																																
UNI EN 933-8 e/o UNI EN 933-9	Equivalente in sabbia e/o Blu di metilene	valore da dichiarare																																
-	Contenuto di fini, f	valore da dichiarare																																
UNI EN 1744-1	Solfati idrosolubili, SS	0,2																																
<table border="1"> <tbody> <tr> <td style="width: 10%;">170101</td> <td>Cemento</td> </tr> <tr> <td>170102</td> <td>Mattoni</td> </tr> <tr> <td>170103</td> <td>Mattonelle e ceramiche</td> </tr> <tr> <td>170107</td> <td>Miscugli o scorie di cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche, diverse da quelle di cui alla voce 170106</td> </tr> <tr> <td>170904</td> <td>Rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione, diversi da quelli di cui alle voci 170901, 170902 e 170903</td> </tr> <tr> <td>010413</td> <td>Rifiuti prodotti dal taglio e dalla segazione della pietra, diversi da quelli di cui alla voce 010407</td> </tr> <tr> <td>101208</td> <td>Scarti di ceramica, mattoni, mattonelle e materiali da costruzione (sottoposti a trattamento termico)</td> </tr> <tr> <td>101311</td> <td>Rifiuti della produzione di materiali compositi a base di cemento, diversi da quelli di cui alle voci 101309 e 101310</td> </tr> </tbody> </table> <p><b>Criteri ambientali generali di accettabilità:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Verifiche riportate alla lettera b) dell'Allegato 1 del DM 152/22.</li> <li>• Per i rifiuti con codice a specchio, sarà effettuata (prima dell'accettazione) la caratterizzazione per la classificazione di non pericolosità.</li> <li>• Assenza di amianto (frammenti e fibre): fibre da ricercare qualora si riscontrino frammenti.</li> </ul>	170101	Cemento	170102	Mattoni	170103	Mattonelle e ceramiche	170107	Miscugli o scorie di cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche, diverse da quelle di cui alla voce 170106	170904	Rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione, diversi da quelli di cui alle voci 170901, 170902 e 170903	010413	Rifiuti prodotti dal taglio e dalla segazione della pietra, diversi da quelli di cui alla voce 010407	101208	Scarti di ceramica, mattoni, mattonelle e materiali da costruzione (sottoposti a trattamento termico)	101311	Rifiuti della produzione di materiali compositi a base di cemento, diversi da quelli di cui alle voci 101309 e 101310	<p>Operazione: R5</p> <p>Elenco indicativo e non esaustivo delle attività di trattamento:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Frantumazione</li> <li>- Vagliatura</li> <li>- Selezione granulometrica</li> <li>- Separazione della frazione metallica e delle frazioni indesiderate</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La dimensione massima del lotto è pari a 3000 mc,</li> <li>• Il materiale dovrà essere tenuto separato fisicamente dagli altri EoW recuperati ai sensi del DM 152/22 e s.m.i.</li> <li>• Marcatura CE secondo la norma UNI 13242 (analisi per lotto)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Test di cessione con metodica e limiti di cui all'allegato 1 Tab.3 del D.M. 152/2022</li> <li>• Tab. 2 All.1 DM 152/2022.</li> </ul>															
170101	Cemento																																	
170102	Mattoni																																	
170103	Mattonelle e ceramiche																																	
170107	Miscugli o scorie di cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche, diverse da quelle di cui alla voce 170106																																	
170904	Rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione, diversi da quelli di cui alle voci 170901, 170902 e 170903																																	
010413	Rifiuti prodotti dal taglio e dalla segazione della pietra, diversi da quelli di cui alla voce 010407																																	
101208	Scarti di ceramica, mattoni, mattonelle e materiali da costruzione (sottoposti a trattamento termico)																																	
101311	Rifiuti della produzione di materiali compositi a base di cemento, diversi da quelli di cui alle voci 101309 e 101310																																	