

**DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE n° AGR 4-20**  
**Reg. 305/2011 allegato III come modificato dal Reg. 574/2014**

1.	Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: <b>SABBIA II</b>																																																										
2.	Uso o usi previsti del prodotto da costruzione (in conformità alla relativa specifica tecnica armonizzata): <b>EN 12620-Aggregati per calcestruzzi; EN 13043 Aggregati per miscele bituminose e trattamenti superficiali per strade, aeroporti e altre aree soggette a traffico.</b>																																																										
3.	Fabbricante: <b>ARCA SERVICE srl C/da Grenne n°7 98062 Ficarra (ME)</b>																																																										
4.	Mandatario: <b>NON APPLICABILE</b>																																																										
5.	Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'all. V: <b>Sistema 2+</b>																																																										
6a	Norma armonizzata <b>EN 13242</b> Organismo notificato: <b>Abicert S.a.S., organismo di certificazione notificato con numero di identificazione 1982</b>																																																										
6b	Documento per la valutazione europea: <b>NON APPLICABILE</b> Valutazione tecnica europea: <b>NON APPLICABILE</b>																																																										
7	Prestazione dichiarata																																																										
	<table border="1"> <tr> <td><b>CARATTERISTICHE ESSENZIALI</b></td> <td align="center"><b>EN 13242</b></td> </tr> <tr> <td>Designazione granulometrica</td> <td align="center"><b>0/4 G<sub>F15</sub></b></td> </tr> <tr> <td>Serie setacci utilizzata</td> <td align="center"><b>BASE+1</b></td> </tr> <tr> <td>Indice di forma</td> <td align="center"><b>NPD</b></td> </tr> <tr> <td>Indice di appiattimento</td> <td align="center"><b>NPD</b></td> </tr> <tr> <td>Classificazione di aggregati grossi riciclati</td> <td align="center"><b>NPD</b></td> </tr> <tr> <td>Massa volumica dei granuli [Mg/m<sup>3</sup>]</td> <td align="center"><b>NPD</b></td> </tr> <tr> <td>Contenuto di fini</td> <td align="center"><b>f<sub>16</sub>, ES<sub>48</sub>, MB<sub>0,50</sub></b></td> </tr> <tr> <td>Assorbimento di acqua [%]</td> <td align="center"><b>NPD</b></td> </tr> <tr> <td>Cloruri [%]</td> <td align="center"><b>NPD</b></td> </tr> <tr> <td>Solfati solubili in acido [%]</td> <td align="center"><b>As<sub>02</sub></b></td> </tr> <tr> <td>Zolfo totale [%]</td> <td align="center"><b>NPD</b></td> </tr> <tr> <td>Resistenza alla frammentazione (LOS ANGELES)</td> <td align="center"><b>NPD</b></td> </tr> <tr> <td>Resistenza all'usura</td> <td align="center"><b>NPD</b></td> </tr> <tr> <td>Percentuale di superfici frantumate</td> <td align="center"><b>NPD</b></td> </tr> <tr> <td>Durabilità al gelo/disgelo</td> <td align="center"><b>NPD</b></td> </tr> <tr> <td>Durabilità alla reazione alcali-silice</td> <td align="center"><b>NPD</b></td> </tr> <tr> <td>Contenuto di conchiglie</td> <td align="center"><b>NPD</b></td> </tr> <tr> <td>Affinità ai leganti bituminosi [%]</td> <td align="center"><b>NPD</b></td> </tr> <tr> <td>Resistenza alla levigabilità</td> <td align="center"><b>NPD</b></td> </tr> <tr> <td>Resistenza all'abrasione</td> <td align="center"><b>NPD</b></td> </tr> <tr> <td>Resistenza all'abrasione da pneumatici scolpiti</td> <td align="center"><b>NPD</b></td> </tr> <tr> <td>Resistenza allo shock termico</td> <td align="center"><b>NPD</b></td> </tr> <tr> <td>Contenuto di carbonato</td> <td align="center"><b>NPD</b></td> </tr> <tr> <td>Stabilità di volume</td> <td align="center"><b>NPD</b></td> </tr> <tr> <td>Ritiro per essiccamento</td> <td align="center"><b>NPD</b></td> </tr> <tr> <td>Rilascio di metalli pesanti</td> <td align="center"><b>NPD</b></td> </tr> <tr> <td>Rilascio di idrocarburi poliaromatici</td> <td align="center"><b>NPD</b></td> </tr> <tr> <td>Rilascio di altre sostanze pericolose</td> <td align="center"><b>NPD</b></td> </tr> </table>	<b>CARATTERISTICHE ESSENZIALI</b>	<b>EN 13242</b>	Designazione granulometrica	<b>0/4 G<sub>F15</sub></b>	Serie setacci utilizzata	<b>BASE+1</b>	Indice di forma	<b>NPD</b>	Indice di appiattimento	<b>NPD</b>	Classificazione di aggregati grossi riciclati	<b>NPD</b>	Massa volumica dei granuli [Mg/m <sup>3</sup> ]	<b>NPD</b>	Contenuto di fini	<b>f<sub>16</sub>, ES<sub>48</sub>, MB<sub>0,50</sub></b>	Assorbimento di acqua [%]	<b>NPD</b>	Cloruri [%]	<b>NPD</b>	Solfati solubili in acido [%]	<b>As<sub>02</sub></b>	Zolfo totale [%]	<b>NPD</b>	Resistenza alla frammentazione (LOS ANGELES)	<b>NPD</b>	Resistenza all'usura	<b>NPD</b>	Percentuale di superfici frantumate	<b>NPD</b>	Durabilità al gelo/disgelo	<b>NPD</b>	Durabilità alla reazione alcali-silice	<b>NPD</b>	Contenuto di conchiglie	<b>NPD</b>	Affinità ai leganti bituminosi [%]	<b>NPD</b>	Resistenza alla levigabilità	<b>NPD</b>	Resistenza all'abrasione	<b>NPD</b>	Resistenza all'abrasione da pneumatici scolpiti	<b>NPD</b>	Resistenza allo shock termico	<b>NPD</b>	Contenuto di carbonato	<b>NPD</b>	Stabilità di volume	<b>NPD</b>	Ritiro per essiccamento	<b>NPD</b>	Rilascio di metalli pesanti	<b>NPD</b>	Rilascio di idrocarburi poliaromatici	<b>NPD</b>	Rilascio di altre sostanze pericolose	<b>NPD</b>
<b>CARATTERISTICHE ESSENZIALI</b>	<b>EN 13242</b>																																																										
Designazione granulometrica	<b>0/4 G<sub>F15</sub></b>																																																										
Serie setacci utilizzata	<b>BASE+1</b>																																																										
Indice di forma	<b>NPD</b>																																																										
Indice di appiattimento	<b>NPD</b>																																																										
Classificazione di aggregati grossi riciclati	<b>NPD</b>																																																										
Massa volumica dei granuli [Mg/m <sup>3</sup> ]	<b>NPD</b>																																																										
Contenuto di fini	<b>f<sub>16</sub>, ES<sub>48</sub>, MB<sub>0,50</sub></b>																																																										
Assorbimento di acqua [%]	<b>NPD</b>																																																										
Cloruri [%]	<b>NPD</b>																																																										
Solfati solubili in acido [%]	<b>As<sub>02</sub></b>																																																										
Zolfo totale [%]	<b>NPD</b>																																																										
Resistenza alla frammentazione (LOS ANGELES)	<b>NPD</b>																																																										
Resistenza all'usura	<b>NPD</b>																																																										
Percentuale di superfici frantumate	<b>NPD</b>																																																										
Durabilità al gelo/disgelo	<b>NPD</b>																																																										
Durabilità alla reazione alcali-silice	<b>NPD</b>																																																										
Contenuto di conchiglie	<b>NPD</b>																																																										
Affinità ai leganti bituminosi [%]	<b>NPD</b>																																																										
Resistenza alla levigabilità	<b>NPD</b>																																																										
Resistenza all'abrasione	<b>NPD</b>																																																										
Resistenza all'abrasione da pneumatici scolpiti	<b>NPD</b>																																																										
Resistenza allo shock termico	<b>NPD</b>																																																										
Contenuto di carbonato	<b>NPD</b>																																																										
Stabilità di volume	<b>NPD</b>																																																										
Ritiro per essiccamento	<b>NPD</b>																																																										
Rilascio di metalli pesanti	<b>NPD</b>																																																										
Rilascio di idrocarburi poliaromatici	<b>NPD</b>																																																										
Rilascio di altre sostanze pericolose	<b>NPD</b>																																																										
La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa in conformità al Regolamento (UE) n.305/2011, sotto la responsabilità del fabbricante sopra indicato.																																																											
Firmato a nome e per conto di: <b>ARCA SERVICE srl</b> Nome e funzione: <b>Tumeo Beniamino Amministratore</b> Ficarra 22.07.2020 Firma _____																																																											

ETICHETTA DI MARCATURA CE (Rev. 0 del 22.07.2020)



<b>Allegato al D.D.T. N°:</b>	<b>Del:</b>
<b>Materiale fornito:</b> <input type="checkbox"/> SABBIA II <input type="checkbox"/> PIETRISCHETTO II <input type="checkbox"/> STABILIZZATO II	
Il presente documento è parte integrante e non divisibile dal documento di trasporto a cui fa riferimento e non può essere riprodotto o diffuso	

	Produttore: <b>ARCA SERVICE S.r.l.</b> <span style="float: right;"><i>Impianto di produzione: C/da Grenne n° 7 - Ficarra (ME)</i></span>																																
	Numero del Certificato: <b>1982 - CPR - 754</b> <span style="float: right;"><i>Norma di riferimento: UNI EN 13242:2008</i></span>																																
	Descrizione prodotto: <i>Aggregati per calcestruzzi - Aggregati per miscele bituminose e trattamenti superficiali per strade, aeroporti e altre aree soggette a traffico</i> <i>Metodo di specifica utilizzato: requisiti generali</i>																																
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Nome commerciale</th> <th>SABBIA II</th> <th>PIETRISCHETTO II</th> <th>STABILIZZATO II</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Designazione granulometrica</td> <td align="center"><b>0/4 G<sub>F15</sub></b></td> <td align="center"><b>4/20 G<sub>c80/20</sub></b></td> <td align="center"><b>G<sub>c80/20</sub></b></td> </tr> <tr> <td>Serie setacci utilizzata</td> <td align="center"><b>BASE+1</b></td> <td align="center"><b>BASE+1</b></td> <td align="center"><b>BASE+1</b></td> </tr> <tr> <td>Classificazione di aggregati grossi riciclati</td> <td align="center"><b>NPD</b></td> <td align="center"><b>Rc27, X1-, FL5-</b></td> <td align="center"><b>Rc43, X1-, FL5-</b></td> </tr> <tr> <td>Contenuto di fini</td> <td align="center"><b>f<sub>16</sub>, ES<sub>48</sub>, MB<sub>0,50</sub></b></td> <td align="center"><b>f<sub>2</sub></b></td> <td align="center"><b>f<sub>12</sub>, ES<sub>44</sub>, MB<sub>0,75</sub></b></td> </tr> <tr> <td>Solfati solubili in acido [%]</td> <td align="center"><b>As<sub>02</sub></b></td> <td align="center"><b>As<sub>02</sub></b></td> <td align="center"><b>As<sub>02</sub></b></td> </tr> <tr> <td>Resistenza alla frammentazione (LOS ANGELES)</td> <td align="center"><b>NPD</b></td> <td align="center"><b>LA30</b></td> <td align="center"><b>LA35</b></td> </tr> <tr> <td>Resistenza all'usura</td> <td align="center"><b>NPD</b></td> <td align="center"><b>MDE25</b></td> <td align="center"><b>MDE40</b></td> </tr> </tbody> </table>	Nome commerciale	SABBIA II	PIETRISCHETTO II	STABILIZZATO II	Designazione granulometrica	<b>0/4 G<sub>F15</sub></b>	<b>4/20 G<sub>c80/20</sub></b>	<b>G<sub>c80/20</sub></b>	Serie setacci utilizzata	<b>BASE+1</b>	<b>BASE+1</b>	<b>BASE+1</b>	Classificazione di aggregati grossi riciclati	<b>NPD</b>	<b>Rc27, X1-, FL5-</b>	<b>Rc43, X1-, FL5-</b>	Contenuto di fini	<b>f<sub>16</sub>, ES<sub>48</sub>, MB<sub>0,50</sub></b>	<b>f<sub>2</sub></b>	<b>f<sub>12</sub>, ES<sub>44</sub>, MB<sub>0,75</sub></b>	Solfati solubili in acido [%]	<b>As<sub>02</sub></b>	<b>As<sub>02</sub></b>	<b>As<sub>02</sub></b>	Resistenza alla frammentazione (LOS ANGELES)	<b>NPD</b>	<b>LA30</b>	<b>LA35</b>	Resistenza all'usura	<b>NPD</b>	<b>MDE25</b>	<b>MDE40</b>
Nome commerciale	SABBIA II	PIETRISCHETTO II	STABILIZZATO II																														
Designazione granulometrica	<b>0/4 G<sub>F15</sub></b>	<b>4/20 G<sub>c80/20</sub></b>	<b>G<sub>c80/20</sub></b>																														
Serie setacci utilizzata	<b>BASE+1</b>	<b>BASE+1</b>	<b>BASE+1</b>																														
Classificazione di aggregati grossi riciclati	<b>NPD</b>	<b>Rc27, X1-, FL5-</b>	<b>Rc43, X1-, FL5-</b>																														
Contenuto di fini	<b>f<sub>16</sub>, ES<sub>48</sub>, MB<sub>0,50</sub></b>	<b>f<sub>2</sub></b>	<b>f<sub>12</sub>, ES<sub>44</sub>, MB<sub>0,75</sub></b>																														
Solfati solubili in acido [%]	<b>As<sub>02</sub></b>	<b>As<sub>02</sub></b>	<b>As<sub>02</sub></b>																														
Resistenza alla frammentazione (LOS ANGELES)	<b>NPD</b>	<b>LA30</b>	<b>LA35</b>																														
Resistenza all'usura	<b>NPD</b>	<b>MDE25</b>	<b>MDE40</b>																														