



## Dichiarazione di Prestazione DoP N°S102

ai sensi del Regolamento Prodotti da Costruzione n° 305/2011

<b>1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: Sabbia Po Classica 0/2</b>				
<b>2. Usi previsti:</b> Aggregato per utilizzo in: Calcestruzzo (EN 12620) e Malte (EN 13139) , per miscele bituminose (EN 13043:2004) e per opere civili/stradali (EN 13242:2008)				
<b>3. Nome e indirizzo del fabbricante:</b> Bacchi S.p.a. a socio unico - Via Argine Cisa 19/a, 42022 Boretto (RE) Italia tel. 0522/686080 - fax. 0522/684534				
<b>4. Mandatario:</b> non applicabile.				
<b>5. Sistemi VVCP:</b> sistema 2+.				
<b>6a. Norma armonizzata:</b> EN 12620:2002+A1:2008, EN 13139:2002/AC:2004, EN 13043:2004, EN 13242:2008				
<b>Organismi notificati:</b> SGS N. 1381-CPR-048				
<b>6b. Valutazione tecnica europea:</b> non applicabile (per questi prodotti esistono "norme tecniche armonizzate")				
<b>7. Prestazioni dichiarate:</b>				
	<b>Prestazione</b>			
<b>Caratteristiche essenziali</b>	<b>EN 12620</b>	<b>EN 13139</b>	<b>EN 13043</b>	<b>EN 13242</b>
<b>Granulometria/Dimensioni dei granuli</b>	0/2 G <sub>F85</sub>	0/2	0/2 G <sub>F85</sub> G <sub>Tc10</sub>	0/2 G <sub>F85</sub> G <sub>Tc10</sub>
<b>Forma dei granuli</b>	NPD	NPD	NPD	FL <sub>20</sub> SL <sub>20</sub>
<b>Massa volumica dei granuli</b>	2,67 Mg/m <sup>3</sup>	2,67 Mg/m <sup>3</sup>	2,67 Mg/m <sup>3</sup>	2,67 Mg/m <sup>3</sup>
<b>Assorbimento d'acqua</b>	0,79 %	0,79 %	0,79 %	0,79 %
<b>Massa volumica in mucchio</b>	1,380 Mg/m <sup>3</sup>	1,380 Mg/m <sup>3</sup>	1,380 Mg/m <sup>3</sup>	1,380 Mg/m <sup>3</sup>
<b>Qualità dei fini</b>	Quantità < 3%	Quantità < 3%	Quantità < 3%	Quantità < 3%
<b>Contenuto di fini</b>	f <sub>3</sub>	Categoria 1	f <sub>3</sub>	f <sub>3</sub>
<b>Contenuto in conchiglie</b>	NPD	--	NPD	NPD
<b>Spigolosità dell'aggregato</b>	NPD	--	Ecs26	NPD
<b>Resistenza all'usura</b>	NPD	--	NPD	NPD
<b>Durabilità gelo/disgelo</b>	NPD	--	NPD	NPD
<b>Contenuto di cloruri</b>	< 0,01 %	< 0,01 %	NPD	< 0,01 %
<b>Contenuto di solfati solubili in acido</b>	AS <sub>0,2</sub>	AS <sub>0,2</sub>	NPD	AS <sub>0,2</sub>
<b>Contenuto di zolfo totale</b>	Quantità < 1%	Quantità < 1%	NPD	Quantità < 1%
<b>Contenuto di carbonato</b>	2,4 % CO <sub>2</sub>	--	NPD	NPD
<b>Contenuto di sostanza umica</b>	Assente	Assente	NPD	Assente
<b>Stabilità di volume</b>	NPD	--	NPD	NPD
<b>Stabilità della scoria d'altoforno</b>	NPD	--	NPD	NPD
<b>Reattività alcali-silice</b>	RA <sub>1</sub> - EP <sub>II</sub> - BM <sub>0,1</sub> - PC <sub>0,04</sub>	RA <sub>1</sub> - EP <sub>II</sub> - BM <sub>0,1</sub> - PC <sub>0,04</sub>	NPD	RA <sub>1</sub> - EP <sub>II</sub> - BM <sub>0,1</sub> - PC <sub>0,04</sub>
<b>Sostanze pericolose</b>	0 (assenti)			
<b>Classificazione petrografica</b>	Sabbia di origine fluviale a prevalente composizione silicea			
<b>8. Documentazione tecnica appropriata e/o specifica:</b> non si applicano le "procedure semplificate" (art. 36, 37 e 38, CPR 3052011).				
La prestazione del prodotto sopra indicato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n.305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.				

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:  
Franca Soncini (legale rappresentante)

*Franca Soncini*

Boretto, 06/07/2022



 <b>1381-CPR-048</b>	 Via Argine Cisa 19/A 42022 Boretto (RE) <a href="http://www.bacchispa.it">www.bacchispa.it</a>
<b>07</b> <b>Sabbia Po Classica 0/2</b> <b>EN 12620:2002+A1:2008, EN 13139:2002/AC:2004, EN 13043:2004, EN 13242:2008</b> <b>N° S102</b> <b>Aggregato per utilizzo in: Calcestruzzo (EN 12620), Malte (EN 13139),</b> <b>miscele bituminose (EN 13043:2004) e per opere civili/stradali (EN 13242:2008)</b>	

Caratteristiche essenziali	Prestazione			
	EN 12620	EN 13139	EN 13043	EN 13242
Granulometria/Dimensioni dei granuli	0/2 Gr85	0/2	0/2 Gr85 GrC10	0/2 Gr85 GrC10
Forma dei granuli	NPD	NPD	NPD	FL <sub>20</sub> SL <sub>20</sub>
Massa volumica dei granuli	2,67 Mg/m <sup>3</sup>	2,67 Mg/m <sup>3</sup>	2,67 Mg/m <sup>3</sup>	2,67 Mg/m <sup>3</sup>
Assorbimento d'acqua	0,79 %	0,79 %	0,79 %	0,79 %
Massa volumica in mucchio	1,380 Mg/m <sup>3</sup>	1,380 Mg/m <sup>3</sup>	1,380 Mg/m <sup>3</sup>	1,380 Mg/m <sup>3</sup>
Qualità dei fini	Quantità < 3%	Quantità < 3%	Quantità < 3%	Quantità < 3%
Contenuto di fini	f <sub>3</sub>	Categoria 1	f <sub>3</sub>	f <sub>3</sub>
Contenuto in conchiglie	NPD	--	NPD	NPD
Spigolosità dell'aggregato	NPD	--	Ecs26	NPD
Resistenza all'usura	NPD	--	NPD	NPD
Resistenza alla levigabilità	NPD	--	NPD	NPD
Durabilità gelo/disgelo	NPD	--	NPD	NPD
Contenuto di cloruri	< 0,01 %	< 0,01 %	NPD	< 0,01 %
Contenuto di solfati solubili in acido	AS <sub>0,2</sub>	AS <sub>0,2</sub>	NPD	AS <sub>0,2</sub>
Contenuto di zolfo totale	Quantità < 1%	Quantità < 1%	NPD	Quantità < 1%
Contenuto di carbonato	2,4 % CO <sub>2</sub>	--	NPD	NPD
Contenuto di sostanza umica	Assente	Assente	NPD	Assente
Stabilità di volume	NPD	--	NPD	NPD
Stabilità della scoria d'altoforno	NPD	--	NPD	NPD
Reattività alcali-silice	RA <sub>1</sub> - EP <sub>II</sub> - BM <sub>0,1</sub> - PC <sub>0,04</sub>	RA <sub>1</sub> - EP <sub>II</sub> - BM <sub>0,1</sub> - PC <sub>0,04</sub>	NPD	RA <sub>1</sub> - EP <sub>II</sub> - BM <sub>0,1</sub> - PC <sub>0,04</sub>
Sostanze pericolose	0 (assenti)			
Classificazione petrografica	Sabbia di origine fluviale a prevalente composizione silicea			

Nota:  
 Bacchi fornisce il presente allegato insieme alla DoP per agevolare la consultazione della marcatura CE da parte della clientela internazionale. La marcatura qui riportata può differire da quella impressa sull'imballo o sui documenti di accompagnamento per effetto di:

- adattamenti grafici in relazione allo spazio disponibile e ai mezzi di stampa impiegati,
- utilizzo di una lingua differente (lo stesso packaging è utilizzato in numerosi paesi),
- prodotto già a magazzino al momento dell'aggiornamento della marcatura,
- errori di stampa.