SABBIA CAM 0-8 DEL FIUME PO

Dichiarazione di Prestazione DoP N° CAM SA 0-8

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

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: SABBIA CAM 0-8

2. Usi previsti: Aggregato per utilizzo in: Calcestruzzo (EN 12620), per miscele bituminose (EN 13043:2004), per opere civili/stradali (EN 13242:2008) e Malte (EN 13139)

3. Nome e indirizzo del fabbricante: Bacchi S.p.a. a socio unico - Via Argine Cisa 19/a, 42022 Boretto (RE) Italia
tel. 0522/686080 - fax. 0522/684534

4. Mandatario: non applicabile.

5. Sistemi VVCP: sistema 2+.

6a. Norma armonizzata: EN 12620:2002+A1:2008, EN 13043:2004, EN 13242:2008, EN 13139:2002/AC:2004

Organismi notificati: SGS N. 1381-CPR-048

6b. Valutazione tecnica europea: non applicabile (per questi prodotti esistono ''norme tecniche armonizzate'')

7. Prestazioni dichiarate:

	Prestazione			
Caratteristiche essenziali	**EN 12620**	**EN 13139**	**EN 13043**	**EN 13242**
Granulometria/Dimensioni dei granuli	0/8 G_A90	0/8	0/8 G_A90 $G_{TC}20$	0/8 G_A85 GT_A25
Forma dei granuli	$FI_{15}SI_{15}$	NPD	$FI_{15}SI_{15}$	$FI_{15}SI_{15}$
Massa volumica dei granuli	3,17 Mg/m^3	3,17 Mg/m^3	3,17 Mg/m^3	3,17 Mg/m^3
Assorbimento d'acqua	1,25 %	1,25 %	1,25 %	1,25 %
Massa volumica in mucchio	1,98 Mg/m^3	1,98 Mg/m^3	1,98 Mg/m^3	1,98 Mg/m^3
Qualità dei fini	Quantità < 3%	Quantità < 3%	Quantità < 3%	Quantità < 3%
Contenuto di fini	f_3	Categoria 1	f_3	f_3
Affinità ai leganti bituminosi - Grado di copertura a 24 h (%)	NPD	NPD	93,2	NPD
Spigolosità dell'aggregato	NPD	NPD	NPD	NPD
Resistenza all'usura	$M_{DE}10$	NPD	NPD	$M_{DE}10$
Resistenza alla frammentazione	LA_{20}	NPD	NPD	LA_{20}
Durabilità gelo/disgelo	F_1	NPD	NPD	NPD
Contenuto di cloruri	< 0,01 %	< 0,01 %	< 0,01 %	< 0,01 %
Contenuto di solfati solubili in acido	$AS_{0,2}$	$AS_{0,2}$	$AS_{0,2}$	$AS_{0,2}$
Contenuto di zolfo totale	Quantità < 1%	Quantità < 1%	Quantità < 1%	Quantità < 1%
Contenuto di carbonato	7,8 % CO_2	7,8 % CO_2	NPD	NPD
Contenuto di sostanza umica	Assente	Assente	NPD	Assente
Stabilità di volume	NPD	NPD	NPD	NPD
Stabilità della scoria d'altoforno	NPD	NPD	NPD	NPD
Reattività alcali-silice	RA_1 – EP_{II} - $BM_{0,1}$ - $PC_{0,04}$	RA_1 – EP_{II} - $BM_{0,1}$ - $PC_{0,04}$	RA_1 – EP_{II} - $BM_{0,1}$ - $PC_{0,04}$	RA_1 – EP_{II} - $BM_{0,1}$ - $PC_{0,04}$
Sostanze pericolose	0 (assenti)			
Classificazione petrografica	Sabbia di origine fluviale a prevalente composizione silicea + aggregato industriale derivato da scorie d'acciaieria			

8. Documentazione tecnica appropriata e/o specifica: 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)

Soncini Franca

Boretto, 06/07/2022

SABBIA CAM 0-8 DEL FIUME PO

CE
1381-CPR-048

Via Argine Cisa 19/A
42022 Boretto (RE)
www.bacchispa.it

22
SABBIA CAM 0-8
EN 12620:2002+A1:2008, EN 13043:2004, EN 13242:2008, EN 13139:2002/AC:2004
N° CAM SA 0-8
Aggregato per utilizzo in: Calcestruzzo (EN 12620), miscele bituminose (EN 13043:2004), per opere civili/stradali (EN 13242:2008) e Malte (EN 13139)

	Prestazione			
Caratteristiche essenziali	**EN 12620**	**EN 13139**	**EN 13043**	**EN 13242**
Granulometria/Dimensioni dei granuli	0/8 G_A90	0/8	0/8 G_A90 $G_{TC}20$	0/8 G_A85 GT_A25
Forma dei granuli	$FI_{15}SI_{15}$	NPD	$FI_{15}SI_{15}$	$FI_{15}SI_{15}$
Massa volumica dei granuli	3,17 Mg/m^3	3,17 Mg/m^3	3,17 Mg/m^3	3,17 Mg/m^3
Assorbimento d'acqua	1,25 %	1,25 %	1,25 %	1,25 %
Massa volumica in mucchio	1,98 Mg/m^3	1,98 Mg/m^3	1,98 Mg/m^3	1,98 Mg/m^3
Qualità dei fini	Quantità < 3%	Quantità < 3%	Quantità < 3%	Quantità < 3%
Contenuto di fini	f_3	Categoria 1	f_3	f_3
Affinità ai leganti bituminosi - Grado di copertura a 24 h (%)	NPD	NPD	93,2	NPD
Spigolosità dell'aggregato	NPD	NPD	NPD	NPD
Resistenza all'usura	$M_{DE}10$	NPD	NPD	$M_{DE}10$
Resistenza alla frammentazione	LA_{20}	NPD	NPD	LA_{20}
Durabilità gelo/disgelo	F_1	NPD	NPD	NPD
Contenuto di cloruri	< 0,01 %	< 0,01 %	< 0,01 %	< 0,01 %
Contenuto di solfati solubili in acido	$AS_{0,2}$	$AS_{0,2}$	$AS_{0,2}$	$AS_{0,2}$
Contenuto di zolfo totale	Quantità < 1%	Quantità < 1%	Quantità < 1%	Quantità < 1%
Contenuto di carbonato	7,8 % CO_2	7,8 % CO_2	NPD	NPD
Contenuto di sostanza umica	Assente	Assente	NPD	Assente
Stabilità di volume	NPD	NPD	NPD	NPD
Stabilità della scoria d'altoforno	NPD	NPD	NPD	NPD
Reattività alcali-silice	RA_1 – EP_{II} - $BM_{0,1}$ - $PC_{0,04}$	RA_1 – EP_{II} - $BM_{0,1}$ - $PC_{0,04}$	RA_1 – EP_{II} - $BM_{0,1}$ - $PC_{0,04}$	RA_1 – EP_{II} - $BM_{0,1}$ - $PC_{0,04}$
Sostanze pericolose	0 (assenti)			
Classificazione petrografica	Sabbia di origine fluviale a prevalente composizione silicea + aggregato industriale derivato da scorie d'acciaieria			

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.