



Dichiarazione di Prestazione DoP N° CAM SAB 0-4

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



1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: SABBIA CAM 0-4				
2. Usi previsti: Aggregato per utilizzo in: Calcestruzzo (EN 12620), per miscele bituminose (EN 13043:2004), Malte (EN 13139) e per opere civili/stradali (EN 13242:2008)				
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	0/4 G _{F85}	0/4 G _{F85}	0/4 G _{F85} G _{TC10}	2/8 G _{F85} G _{Tf10}
Forma dei granuli	NPD	NPD	NPD	NPD
Massa volumica dei granuli	2,96 Mg/m ³	2,96 Mg/m ³	2,96 Mg/m ³	2,96 Mg/m ³
Assorbimento d'acqua	0,96 %	0,96 %	0,96 %	0,96 %
Massa volumica in mucchio	1,587 Mg/m ³	1,587 Mg/m ³	1,587 Mg/m ³	1,587 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	89,5	NPD
Spigolosità dell'aggregato	NPD	NPD	NPD	NPD
Resistenza all'usura	NPD	NPD	NPD	NPD
Resistenza alla frammentazione	NPD	NPD	NPD	NPD
Durabilità gelo/disgelo	NPD	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)

Franca Soncini

Boretto, 06/07/2022



 1381-CPR-048	 Via Argine Cisa 19/A 42022 Boretto (RE) www.bacchispa.it
19 SABBIA CAM 0-4 EN 12620:2002+A1:2008, EN 13043:2004, EN 13242:2008 N° CAM SAB 0-4 Aggregato per utilizzo in: Calcestruzzo (EN 12620), EN 13139:2002/AC:2004 miscele bituminose (EN 13043:2004) e per opere civili/stradali (EN 13242:2008)	

Caratteristiche essenziali	Prestazione			
	EN 12620	EN 13139	EN 13043	EN 13242
Granulometria/Dimensioni dei granuli	0/4 G _{F85}	0/4	0/4 G _{F85} G _{TC10}	2/8 G _{F85} G _{TC10}
Forma dei granuli	NPD	NPD	NPD	NPD
Massa volumica dei granuli	2,96 Mg/m ³	2,96 Mg/m ³	2,96 Mg/m ³	2,96 Mg/m ³
Assorbimento d'acqua	0,96 %	0,96 %	0,96 %	0,96 %
Massa volumica in mucchio	1,587 Mg/m ³	1,587 Mg/m ³	1,587 Mg/m ³	1,587 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	89,5	NPD
Spigolosità dell'aggregato	NPD	NPD	NPD	NPD
Resistenza all'usura	NPD	NPD	NPD	NPD
Resistenza alla levigabilità	NPD	NPD	NPD	NPD
Durabilità gelo/disgelo	NPD	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.