DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE n° F9

ANALISI PETROGRAFICA*: Morfologia dei clasti: forma da fortemente angolosa arrotondata; sfericità da alta a molto bassa. Analisi modale: Selce ca. 63,4%, Feldspati ca. 17,5%, Quarzo mono e policristallino 8,8%, Rocce metamorfiche gneissiche ca. 5,8%, Vulcaniti 3,9%, Arenarie 0,6 Codice di identificazione unico del prodotto: SABBIA GRANI ROSSI Usi previsti: EN 12620:2002+A1:2008 Aggregati per calcestruzzo EN 13043:2002/AC:2004 Aggregati per miscele bituminose e trattamenti superficiali per strade, aeroporti e altre aree soggette a traffico EN 13139:2002/AC:2004 Aggregati per malte 4. Mandatario: Non opportuno in quanto non utilizzato mandatario

Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da produzione: 2+

Norma armonizzata: EN 12620:2002+A1:2008 --- EN 13043:2002/AC:2004 --- EN 13139:2002/AC:2004

L'Organismo notificato Certiquality S.r.l. n° 0546 ha rilasciato il Certificato di Costanza delle Prestazioni del controllo di produzione di fabbrica n° 0546-CPR-25366 fondandosi sui seguenti elementi:

- ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo di produzione di fabbrica
- sorveglianza, valutazione e verifica continua del controllo della produzione in fabbrica



3. Fabbricante:



Stabilimento: Loc. Ripa o Mucchi, snc 04015 FOSSANOVA -LT-Tel: 0773 9371 --- Fax 0773 937456 e-mail: sibelco_italia@legalmail.it www.sibelco-italia.com/it

Prestazioni dichiarate:

EN 12620:2002+A1:2008 AGGREGATO		EN 13043:2002/AC:2004 AGGREGATO		EN 13139:2002/AC:2004 AGGREGATO	
Forma, dimensione e massa volumica dei granuli: Aggregato fine 0-1 (d/D) - Granulometria G _F 85 - Massa volumica dei granuli s.s.a 2,34 Mg/m³ - Massa volumica dei granuli apparente 2,43 Mg/m³		Forma, dimensione e massa volumica delle particelle: Aggregato fine 0-1 (d/D) – Granulometria G _F 85 - Massa volumica delle particelle s.s.a 2,34 Mg/m ³ - Massa volumica delle particelle apparente 2,43 Mg/m ³		Forma, dimensione e massa volumica dei granuli: Aggregato fine 0-1 (d/D) – Granulometria passa - Massa volumica dei granuli s.s.a 2,34 Mg/m³ - Massa volumica dei granuli apparente 2,43 Mg/m³ - Forma dei granuli NPD	
Pulizia: Contenuto in polveri f_3 - Contenuto di conchiglie NPD - Qualità delle polveri SE 90 \div 99 (%)		Pulizia: Contenuto in fini f₃ - Qualità delle polveri SE 90 ÷ 99 (%) Affinità ai leganti bituminosi: NPD		Pulizia: Contenuto di fini cat.1 passa - Contenuto di conchiglie NPD - Qualità dei fini SE 90 \div 99 (%)	
Resistenza alla frammentazione/frantumazione: NPD		Percentuale di particelle schiacciate/superfici frantumate: NPD		Composizione/contenuto:	
Resistenza alla levigabilità/abrasione/usura:	NPD	Resistenza alla frammentazione/frantumazione:	NPD	Cloruri	0,0001 (%)
Composizione/contenuto:		Resistenza alla levigabilità/abrasione/usura: NPD		Solfati solubili in acido	< 0,005 AS _{0,2}
Cloruri	0,0001 (%)	Stabilità di volume: NPD		Zolfo totale	passa
Solfati solubili in acido	< 0,005 AS _{0,2}	Composizione/contenuto:		Costituenti che altera	ano la velocità di presa e di
Zolfo totale	passa	*Vedasi analisi petrografica		indurimento della malta resistenza a compressione s	` ' '
Componenti che alterano la velocità di presa e di		Cloruri	0,0001 (%)	Contenuto di carbonato	
indurimento della malta (tempo di presa in minuti e resistenza a compressione S %) 10 min		Solfati solubili in acido	< 0,005 (%)	Stabilità di volume:	NPD
Contenuto di carbonato	0,42 CO ₂ (%)	Zolfo totale	< 0,005 (%)	Assorbimento di acqua:	WA ₂₄ 2,7 (%)
Stabilità di volume: Ritiro per essiccamento	NPD	Costituenti che alterano la velocità di presa e di		Emissione di radioattività:	NPD
Costituenti che alterano la stabilità di volume della scoria		indurimento della malta (tempo di presa in minuti e resistenza a compressione S %) 10 min		Rilascio di metalli pesanti e carbonio poliaromatico: NPD	
d'altoforno raffreddata in aria	NPD	Contenuto di carbonato	0,42 CO ₂ (%)	Rilascio di altre sostanze pericolose:	NPD
Assorbimento di acqua:	WA ₂₄ 2,7 (%)	Emissione di radioattività:	NPD	Durabilità al gelo/disgelo:	NPD
Emissioni di radioattività:	NPD	Rilascio di metalli pesanti e idrocarburi poliaromati	ci: NPD	Durabilità alla reattività alcali-silice:	0,07 (%)
Rilascio di sostanze pericolose:	NPD	Rilascio di altre sostanze pericolose:	NPD		
Durabilità al gelo/disgelo:	NPD	Durabilità al gelo/disgelo:	NPD		
Durabilità alla reattività alcali-silice:	0,07 (%)	Resistenza allo shock termico:	NPD		
		Durabilità agli agenti atmosferici:	NPD		
		Durabilità a pneumatici chiodati:	NPD		

Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica: Vedi scheda di sicurezza.

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 e al Regolamento UE n. 574/2014, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante

Mauro Pino

Rev. 01 del 28/11/17

da: Mauro Pino

Site Manager