


DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE n° IT16R/007-1

| | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. Codice di identificazione unico del prodotto: | SABBIA SPECIALE | 3. Fabbricante:  Regione Ponte Nuovo snc 12017 ROBILANTE - CN - Tel: 0171 750400 --- Fax: 0171 750466 e-mail: sibelco_italia@legalmail.it www.sibelco-italia.com/it |
| 2. 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 | |
| 5. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da produzione: | 2+ | |
| 6a. 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 conformità del controllo di produzione di fabbrica n° 0546-CPD-18318 fondandosi sui seguenti elementi: a) ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo di produzione di fabbrica b) sorveglianza, valutazione e verifica continua del controllo della produzione in fabbrica | |

| | | | |
|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 7. Prestazioni dichiarate: | | | |
| | UNI EN 12620:2002+A1:2008 AGGREGATO | UNI EN 13043:2002/AC:2004 AGGREGATO | UNI EN 13139:2002/AC:2004 AGGREGATO |
| Granulometria: | Aggregato fine: 0-2 (d / D) Gr 85 | Finezza/dimensioni particelle: Aggregato fine: 0-2 (d / D) Gr 85 | Dimensione dei granuli: Aggregato fine: 0-2 (d / D) |
| Forma dei granuli: | NPD | Forma delle particelle: NPD | Forma dei granuli: NPD |
| Massa volumica dei granuli: | 2,6 Mg/m ³ | Massa volumica delle particelle: 2,6 Mg/m ³ | Massa volumica dei granuli: 2,6 Mg/m ³ |
| Pulizia: | Contenuto di conchiglie NPD Qualità delle polveri SE 80 ÷ 99 (%) | Pulizia: Qualità delle polveri SE 80 ÷ 99 (%) | Pulizia: Contenuto di conchiglie NPD Qualità dei fini SE 80 ÷ 99 (%) |
| Resistenza alla frammentazione/frantumazione: | NPD | Affinità ai leganti bituminosi: NPD | Composizione/contenuto: |
| Resistenza alla levigabilità/abrasione/usura: | NPD | Percentuale di particelle schiacciate/superfici frantumate: NPD | Cloruri < 0,005 (%) |
| Composizione/contenuto: | Cloruri < 0,005 (%) Solfati solubili in acido < 0,2 AS _{0,2} Zolfo totale passa Componenti che alterano la velocità di presa e di indurimento della malta (tempo di presa in minuti e resistenza a compressione S %) 5 min | Resistenza alla frammentazione/frantumazione: NPD | Solfati solubili in acido < 0,2 AS _{0,2} Zolfo totale passa Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento della malta (tempo di presa in minuti e resistenza a compressione S %) 5 min |
| Stabilità di volume: | Contenuto di carbonato 0,42 CO ₂ (%) Ritiro per essiccamento NPD Costituenti che alterano la stabilità di volume della scoria d'altoforno raffreddata in aria NPD | Resistenza alla levigabilità/abrasione/usura: NPD | Zolfo totale passa Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento della malta (tempo di presa in minuti e resistenza a compressione S %) 5 min |
| Assorbimento di acqua: | WA ₂₄ 0,4 (%) | Stabilità di volume: NPD | Contenuto di carbonato 0,42 CO ₂ (%) |
| Emissioni di radioattività: | NPD | Composizione/contenuto: | Cloruri < 0,005 (%) Solfati solubili in acido < 0,2 AS _{0,2} Zolfo totale passa Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento della malta (tempo di presa in minuti e resistenza a compressione S %) 5 min |
| Rilascio di sostanze pericolose: | NPD | Resistenza di volume: NPD | Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento della malta (tempo di presa in minuti e resistenza a compressione S %) 5 min |
| Durabilità al gelo/disgelo: | NPD | Composizione/contenuto: | Cloruri < 0,005 (%) Solfati solubili in acido < 0,2 AS _{0,2} Zolfo totale passa Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento della malta (tempo di presa in minuti e resistenza a compressione S %) 5 min |
| Durabilità alla reattività alcali-silice: | 0,05 (%) | Composizione/contenuto: | Cloruri < 0,005 (%) Solfati solubili in acido < 0,2 AS _{0,2} Zolfo totale passa Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento della malta (tempo di presa in minuti e resistenza a compressione S %) 5 min |
| | | Emissione di radioattività: NPD | Stabilità di volume: NPD |
| | | Rilascio di metalli pesanti e idrocarburi poliaromatici: NPD | Assorbimento di acqua: WA ₂₄ 0,4 (%) |
| | | Rilascio di altre sostanze pericolose: NPD | Emissione di radioattività: NPD |
| | | Durabilità al gelo/disgelo: NPD | Rilascio di metalli pesanti e carbonio poliaromatico: NPD |
| | | Resistenza allo shock termico: NPD | Rilascio di altre sostanze pericolose: NPD |
| | | Durabilità agli agenti atmosferici: NPD | Durabilità al gelo/disgelo: NPD |
| | | Durabilità a pneumatici chiodati: NPD | Durabilità alla reattività alcali-silice: 0,05 (%) |

8. 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 da:
 Federico Salvati
 In Robilante, addì 05 agosto 2016

Federico Salvati
 Site Manager
