




DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE n° F11

<p>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</p>	<p>3. Fabbricante:</p> <div style="text-align: center;">  </div> <p>Stabilimento: Loc. Ripa o Mucchi, snr 04015 FOSSANOVA -LT- Tel: 0773 9371 --- Fax 0773 937456 e-mail: sibelco_italia@legalmail.it www.sibelco-italia.com/it</p>																															
<p>1. Codice di identificazione unico del prodotto: SABBIA ARF25</p>																																
<p>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</p>																																
<p>4. Mandatario: Non opportuno in quanto non utilizzato mandatario</p>																																
<p>5. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da produzione: 2+</p>																																
<p>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 Costanza delle Prestazioni del controllo di produzione di fabbrica n° 0546-CPR-25366 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</p>																																
<p>7. Prestazioni dichiarate:</p>																																
<p>EN 12620:2002+A1:2008 AGGREGATO</p>	<p>EN 13043:2002/AC:2004 AGGREGATO</p>	<p>EN 13139:2002/AC:2004 AGGREGATO</p>																														
<p>Forma, dimensione e massa volumica dei granuli: Aggregato fine 0-1 (d/D) - Granulometria G_r85 - Massa volumica dei granuli s.s.a 2,561 Mg/m³ - Massa volumica dei granuli apparente 2,636 Mg/m³ Pulizia: Contenuto in polveri f₃ - Contenuto di conchiglie NPD - Qualità delle polveri SE 90 ÷ 99 (%) Resistenza alla frammentazione/frantumazione: NPD Resistenza alla levigabilità/abrasione/usura: NPD Composizione/contenuto:</p> <table style="width: 100%; border: none;"> <tr><td>Cloruri</td><td style="text-align: right;">0,0005 (%)</td></tr> <tr><td>Solfati solubili in acido</td><td style="text-align: right;">< 0,005 AS_{0,2}</td></tr> <tr><td>Zolfo totale</td><td style="text-align: right;">passa</td></tr> <tr><td>Componenti che alterano la velocità di presa e di indurimento della malta (tempo di presa in minuti e resistenza a compressione S %) 15 min</td><td></td></tr> <tr><td>Contenuto di carbonato</td><td style="text-align: right;">0,47 CO₂ (%)</td></tr> </table> <p>Stabilità di volume: Ritiro per essiccamento NPD Costituenti che alterano la stabilità di volume della scoria d'altoforno raffreddata in aria NPD Assorbimento di acqua: WA₂₄ 1,8 (%) Emissioni di radioattività: NPD Rilascio di sostanze pericolose: NPD Durabilità al gelo/disgelo: NPD Durabilità alla reattività alcali-silice: 0,02 (%)</p>	Cloruri	0,0005 (%)	Solfati solubili in acido	< 0,005 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 %) 15 min		Contenuto di carbonato	0,47 CO ₂ (%)	<p>Forma, dimensione e massa volumica delle particelle: Aggregato fine 0-1 (d/D) - Granulometria G_r85 - Massa volumica delle particelle s.s.a 2,561 Mg/m³ - Massa volumica delle particelle apparente 2,636 Mg/m³ Pulizia: Contenuto in fini f₃ - Qualità delle polveri SE 90 ÷ 99 (%) Affinità ai leganti bituminosi: NPD Percentuale di particelle schiacciate/superfici frantumate: NPD Resistenza alla frammentazione/frantumazione: NPD Resistenza alla levigabilità/abrasione/usura: NPD Stabilità di volume: NPD Composizione/contenuto:</p> <p style="text-align: center;">*Vedasi analisi petrografica</p> <table style="width: 100%; border: none;"> <tr><td>Cloruri</td><td style="text-align: right;">0,0005 (%)</td></tr> <tr><td>Solfati solubili in acido</td><td style="text-align: right;">< 0,005 (%)</td></tr> <tr><td>Zolfo totale</td><td style="text-align: right;">< 0,005 (%)</td></tr> <tr><td>Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento della malta (tempo di presa in minuti e resistenza a compressione S %) 15 min</td><td></td></tr> <tr><td>Contenuto di carbonato</td><td style="text-align: right;">0,47 CO₂ (%)</td></tr> </table> <p>Emissione di radioattività: NPD Rilascio di metalli pesanti e idrocarburi poliaromatici: NPD Rilascio di altre sostanze pericolose: NPD Durabilità al gelo/disgelo: NPD Resistenza allo shock termico: NPD Durabilità agli agenti atmosferici: NPD Durabilità a pneumatici chiodati: NPD</p>	Cloruri	0,0005 (%)	Solfati solubili in acido	< 0,005 (%)	Zolfo totale	< 0,005 (%)	Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento della malta (tempo di presa in minuti e resistenza a compressione S %) 15 min		Contenuto di carbonato	0,47 CO ₂ (%)	<p>Forma, dimensione e massa volumica dei granuli: Aggregato fine 0-1 (d/D) - Granulometria passa - Massa volumica dei granuli s.s.a 2,561 Mg/m³ - Massa volumica dei granuli apparente 2,636 Mg/m³ - Forma dei granuli NPD Pulizia: Contenuto di fini cat.1 passa - Contenuto di conchiglie NPD - Qualità dei fini SE 90 ÷ 99 (%) Composizione/contenuto:</p> <table style="width: 100%; border: none;"> <tr><td>Cloruri</td><td style="text-align: right;">0,0005 (%)</td></tr> <tr><td>Solfati solubili in acido</td><td style="text-align: right;">< 0,005 AS_{0,2}</td></tr> <tr><td>Zolfo totale</td><td style="text-align: right;">passa</td></tr> <tr><td>Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento della malta (tempo di presa in minuti e resistenza a compressione S %) passa</td><td></td></tr> <tr><td>Contenuto di carbonato</td><td style="text-align: right;">0,47 CO₂ (%)</td></tr> </table> <p>Stabilità di volume: NPD Assorbimento di acqua: WA₂₄ 1,8 (%) Emissione di radioattività: NPD Rilascio di metalli pesanti e carbonio poliaromatico: NPD Rilascio di altre sostanze pericolose: NPD Durabilità al gelo/disgelo: NPD Durabilità alla reattività alcali-silice: 0,02 (%)</p>	Cloruri	0,0005 (%)	Solfati solubili in acido	< 0,005 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 %) passa		Contenuto di carbonato	0,47 CO ₂ (%)
Cloruri	0,0005 (%)																															
Solfati solubili in acido	< 0,005 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 %) 15 min																																
Contenuto di carbonato	0,47 CO ₂ (%)																															
Cloruri	0,0005 (%)																															
Solfati solubili in acido	< 0,005 (%)																															
Zolfo totale	< 0,005 (%)																															
Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento della malta (tempo di presa in minuti e resistenza a compressione S %) 15 min																																
Contenuto di carbonato	0,47 CO ₂ (%)																															
Cloruri	0,0005 (%)																															
Solfati solubili in acido	< 0,005 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 %) passa																																
Contenuto di carbonato	0,47 CO ₂ (%)																															
<p>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.</p>																																
<p>Firmato a nome e per conto del fabbricante Mauro Pino</p>	<p>da: Mauro Pino Site Manager</p>																															
<p>Rev. 02 del 16/04/18</p>																																