

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE n° R2

ANALISI PETROGRAFICA*: Rocce metamorfiche gneissiche (prevalenza quarzo) 64,7% - Quarzo mono e policristallino 35,1% - Rocce metamorfiche scistose 0,2%

<p>1. Codice di identificazione unico del prodotto: SABBIA 2</p> <p>2. Usi previsti:</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="border-bottom: 1px solid black;">EN 12620:2002+A1:2008</td> <td>Aggregati per calcestruzzo</td> </tr> <tr> <td style="border-bottom: 1px solid black;">EN 13043:2002/AC:2004</td> <td>Aggregati per miscele bituminose e trattamenti superficiali per strade, aeroporti e altre aree soggette a traffico</td> </tr> <tr> <td style="border-bottom: 1px solid black;">EN 13139:2002/AC:2004</td> <td>Aggregati per malte</td> </tr> </table> <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 n° 0546-CPR-25365 fondandosi sui seguenti elementi:</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20px;">a)</td> <td>ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo di produzione di fabbrica</td> </tr> <tr> <td>b)</td> <td>sorveglianza, valutazione e verifica continua del controllo della produzione in fabbrica</td> </tr> </table>	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	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>3. Fabbricante:</p>  <p>Regione Ponte Nuovo snc 12017 ROBILLANTE - CN - Tel: 0171 750400 --- Fax: 0171 750466 e-mail: sibelco_italia@legalmail.it www.sibelco-italia.com/it</p> <div style="text-align: right; margin-top: 20px;">  </div>
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										
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>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 2,6 Mg/m³- Massa volumica dei granuli apparente 2,7 Mg/m³</p> <p>Pulizia: Contenuto in polveri f₃ - Contenuto di conchiglie NPD - Qualità delle polveri SE 85 ÷ 99 (%)</p> <p>Resistenza alla frammentazione/frantumazione: NPD</p> <p>Resistenza alla levigabilità/abrasione/usura: NPD</p> <p>Composizione/contenuto:</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>Cloruri</td><td style="text-align: right;">0,0004 (%)</td></tr> <tr><td>Solfati solubili in acido</td><td style="text-align: right;">< 0,2 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 %) passa</td><td></td></tr> <tr><td>Contenuto di carbonato</td><td style="text-align: right;">0,30 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</p> <p>Assorbimento di acqua: WA₂₄ 1,2 (%)</p> <p>Emissioni di radioattività: NPD</p> <p>Rilascio di sostanze pericolose: NPD</p> <p>Durabilità al gelo/disgelo: NPD</p> <p>Durabilità alla reattività alcali-silice: 0,04 (%)</p>	Cloruri	0,0004 (%)	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 %) passa		Contenuto di carbonato	0,30 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 2,6 Mg/m³- Massa volumica delle particelle apparente 2,7 Mg/m³</p> <p>Pulizia: Contenuto in fini f₃. Qualità delle polveri SE 85 ÷ 99 (%)</p> <p>Affinità ai leganti bituminosi: NPD</p> <p>Percentuale di particelle schiacciate/superfici frantumate: NPD</p> <p>Resistenza alla frammentazione/frantumazione: NPD</p> <p>Resistenza alla levigabilità/abrasione/usura: NPD</p> <p>Stabilità di volume: NPD</p> <p>Composizione/contenuto:</p> <p style="text-align: center;">*Vedasi analisi petrografica</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>Cloruri</td><td style="text-align: right;">0,0004 (%)</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>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;">0,30 CO₂ (%)</td></tr> </table> <p>Emissione di radioattività: NPD</p> <p>Rilascio di metalli pesanti e idrocarburi poliaromatici: NPD</p> <p>Rilascio di altre sostanze pericolose: NPD</p> <p>Durabilità al gelo/disgelo: NPD</p> <p>Resistenza allo shock termico: NPD</p> <p>Durabilità agli agenti atmosferici: NPD</p> <p>Durabilità a pneumatici chiodati: NPD</p>	Cloruri	0,0004 (%)	Solfati solubili in acido	< 0,005 (%)	Zolfo totale	< 0,005 (%)	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	0,30 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 2,6 Mg/m³- Massa volumica dei granuli apparente 2,7 Mg/m³ - Forma dei granuli NPD</p> <p>Pulizia: Contenuto di fini cat.1 passa - Contenuto di conchiglie NPD - Qualità delle fini SE 85 ÷ 99 (%)</p> <p>Composizione/contenuto:</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>Cloruri</td><td style="text-align: right;">0,0004 (%)</td></tr> <tr><td>Solfati solubili in acido</td><td style="text-align: right;">< 0,2 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;">0,30 CO₂ (%)</td></tr> </table> <p>Stabilità di volume: NPD</p> <p>Assorbimento di acqua: WA₂₄ 1,2 (%)</p> <p>Emissione di radioattività: NPD</p> <p>Rilascio di metalli pesanti e carbonio poliaromatico: NPD</p> <p>Rilascio di altre sostanze pericolose: NPD</p> <p>Durabilità al gelo/disgelo: NPD</p> <p>Durabilità alla reattività alcali-silice: 0,04 (%)</p>	Cloruri	0,0004 (%)	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 %) passa		Contenuto di carbonato	0,30 CO ₂ (%)
Cloruri	0,0004 (%)																															
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 %) passa																																
Contenuto di carbonato	0,30 CO ₂ (%)																															
Cloruri	0,0004 (%)																															
Solfati solubili in acido	< 0,005 (%)																															
Zolfo totale	< 0,005 (%)																															
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	0,30 CO ₂ (%)																															
Cloruri	0,0004 (%)																															
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 %) passa																																
Contenuto di carbonato	0,30 CO ₂ (%)																															

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
Federico Salvati

da: Federico Salvati
Site Manager

Rev. 00 del 07/12/2017

