
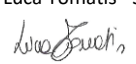


DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE n° R7

ANALISI PETROGRAFICA*: Sabbia a composizione silicatica (quarzi, rocce granitoidi ricche di quarzo).																																
1. Codice di identificazione unico del prodotto: SABBIA SPECIALE	3. Fabbricante:																															
2. Usi previsti: EN 12620:2002+A1:2008 Aggregati per calcestruzzo	 <p style="font-size: small;">Regione Ponte Nuovo snc 12017 ROBILANTE - CN Tel: 0171 750400 e-mail: sibelco_italia@legalmail.it www.sibelco.com/italia/</p>																															
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																																
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 costanza delle prestazioni n° 0546-CPR-25365																																
7. Prestazioni dichiarate:																																
EN 12620:2002+A1:2008 AGGREGATO	EN 13043:2002/AC:2004 AGGREGATO	EN 13139:2002/AC:2004 AGGREGATO																														
<p>Forma, dimensione e massa volumica dei granuli: Aggregato fine 0-1 (d/D) - Granulometria G₈₅ - Massa volumica dei granuli s.s.a. 2,6 Mg/m³ - Massa volumica dei granuli apparente 2,6 Mg/m³</p> <p>Pulizia: Contenuto in polveri f₃ - Contenuto di conchiglie NPD - Qualità delle polveri SE 80 ÷ 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: none;"> <tr><td style="width: 60%;">Cloruri</td><td style="text-align: right;">0,0006 (%)</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</p> <p>Costituenti che alterano la stabilità di volume della scoria d'altoforno raffreddata in aria NPD</p> <p>Absorbimento di acqua: WA₂₄ 1,5 (%)</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: BM_{0,38}</p>	Cloruri	0,0006 (%)	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 G₈₅ - Massa volumica delle particelle s.s.a. 2,6 Mg/m³ - Massa volumica delle particelle apparente 2,6 Mg/m³</p> <p>Pulizia: Contenuto in fini f₃ - Qualità delle polveri SE 80 ÷ 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: none;"> <tr><td style="width: 60%;">Cloruri</td><td style="text-align: right;">0,0006 (%)</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 %) 5 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	0,0006 (%)	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 %) 5 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 2,6 Mg/m³ - Forma dei granuli NPD</p> <p>Pulizia: Contenuto di fini cat.1 passa - Contenuto di conchiglie NPD - Qualità dei fini SE 80 ÷ 99 (%)</p> <p>Composizione/contenuto:</p> <table style="width: 100%; border: none;"> <tr><td style="width: 60%;">Cloruri</td><td style="text-align: right;">0,0006 (%)</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>Absorbimento di acqua: WA₂₄ 1,5 (%)</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: BM_{0,38}</p>	Cloruri	0,0006 (%)	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	0,0006 (%)																															
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	0,0006 (%)																															
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 %) 5 min																																
Contenuto di carbonato	0,30 CO ₂ (%)																															
Cloruri	0,0006 (%)																															
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, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.																																
Firmato a nome e per conto del fabbricante da: Luca Tomatis - Site Manager 																																
Rev. 01 valida a partire dal 20/02/2020 Aggiornamento del 22/09/2022																																