

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE n° R6

ANALISI PETROGRAFICA*: Sabbia a composizione silicatica (quarzo microcristallino e ad estinzione ondulata, feldspati).

1.	Codice di identificazione unico del prodotto:		GRANELLA
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
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		



Fabbrikante:

SIBELCO

Regione Ponte Nuovo snc

12017 ROBILANTE - CN

Tel: 0171 750400

e-mail: sibelco_italia@legalmail.it

www.sibelco.com/italia/

7.	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 0-4 (d/D) - Granulometria G ₈₅ - Massa volumica dei granuli s.s.a. 2,6 Mg/m ³ – Massa volumica dei granuli apparente 2,7 Mg/m ³	Forma, dimensione e massa volumica delle particelle: Aggregato in frazione unica 0-4 (d/D) – Granulometria G ₉₀ - Massa volumica delle particelle s.s.a. 2,6 Mg/m ³ - Massa volumica delle particelle apparente 2,7 Mg/m ³	Forma, dimensione e massa volumica dei granuli: Aggregato fine 0-4 (d/D) – Granulometria passa - Massa volumica dei granuli s.s.a. 2,6 Mg/m ³ - Massa volumica dei granuli apparente 2,7 Mg/m ³ - Forma dei granuli NPD
Pulizia: Contenuto in polveri f ₃ - Contenuto di conchiglie NPD - Qualità delle polveri SE 95 ÷ 99 (%)	Pulizia: Contenuto di fini f ₃ - Qualità delle polveri SE 95 ÷ 99 (%)	Pulizia: Contenuto di fini cat.1 passa - Contenuto di conchiglie NPD - Qualità dei fini SE 95 ÷ 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:	Resistenza alla frammentazione/frantumazione: NPD	Solfati solubili in acido < 0,2 AS _{0,2}
Cloruri 0,005 (%)	Resistenza alla levigabilità/abrasione/usura: NPD	Zolfo totale passa
Solfati solubili in acido < 0,2 AS _{0,2}	Stabilità 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 %) passa
Zolfo totale passa	Composizione/contenuto:	Contenuto di carbonato 0,01 CO ₂ (%)
Componenti che alterano la velocità di presa e di indurimento della malta (tempo di presa in minuti e resistenza a compressione S %) passa	*Vedasi analisi petrografica	Stabilità di volume: NPD
Contenuto di carbonato 0,01 CO ₂ (%)	Cloruri 0,005 (%)	Assorbimento di acqua: WA ₂₄ 1,5 (%)
Stabilità di volume: Ritiro per essiccamento NPD	Solfati solubili in acido < 0,005 (%)	Emissione di radioattività: NPD
Costituenti che alterano la stabilità di volume della scoria d’altoforno raffreddata in aria NPD	Zolfo totale < 0,005 (%)	Rilascio di metalli pesanti e carbonio poliaromatico: NPD
Assorbimento di acqua: WA ₂₄ 1,5 (%)	Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento della malta (tempo di presa in minuti e resistenza a compressione S %) 0 min.	Rilascio di altre sostanze pericolose: NPD
Emissioni di radioattività: NPD	Contenuto di carbonato 0,01 CO ₂ (%)	Durabilità al gelo/disgelo: NPD
Rilascio di sostanze pericolose: NPD	Emissione di radioattività: NPD	Durabilità alla reattività alcali-silice: RA ₂
Durabilità al gelo/disgelo: NPD	Rilascio di metalli pesanti e idrocarburi poliaromatici: NPD	
Durabilità alla reattività alcali-silice: RA ₂	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	

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 21/10/2024

was such