DO-01-g-12 del 07/08/2017

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N°10

- 1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: PIETRISCO 12/20
- Usi previsti: aggregato per miscele bituminose e trattamenti superficiali per strade, aeroporti e altre aree soggette a traffico conformemente a UNI EN 13043
- 3. Nome e indirizzo del fabbricante:

Beton Candeo srl Stabilimento di produzione : Nervesa della Battaglia Via Foscarini 31040 (TV)

5. Sistema di VVCP: 2+

6a. Norma armonizzata: UNI EN 13043:2004

L'organismo notificato: ISTITUTO GIORDANO spa - 0407

7. Prestazione dichiarata

Forma delle particelle	FI ₁₀ , SI ₁₅	Resistenza alla frammentazione	LA ₂₀
Dimensione delle particelle	11/22 (d/D), Gc85/35, G _{25/15}	Resistenza all'usura	M _{DE} 10
Massa volumica delle particelle	2749÷2782 Mg/m ³	Resistenza alla levigazione	PSV ₄₁
Assorbimento di acqua	0.65÷0.91%	Resistenza all'abrasione	AAV ₁₀
Pulizia	f _{0.5}	Durabilità al gelo/disgelo	F ₁
Percentuale di superfici frantumate	C95/1	Resistenza allo shock termico	V _{LA} = 1.1
Affinità ai leganti bituminosi	6h = 95%, 24h = 85%	Durabilità allo shock termico	I = 0.4

Descrizione petrografica: l'aggregato è di origine naturale, non frantumato, di litologia mista la cui natura carbonatico-silicatica è composta da calcari e calcari dolomitici (67%), dolomie e dolomie calcaree (19%), selce (9%), calcedonio (tracce), arenarie (2%) e quarzo (3%).

Granulometria: % passante a: 22.4 mm = 100, 16 mm = 71, 11.2 mm = 19, 8 mm = 0

Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati – Stabilità di volume – Durabilità agli agenti atmosferici, ai pneumatici chiodati : NPD.

Emissione di radioattività - Rilascio di metalli pesanti, di idrocarburi poliaromatici e di altre sostanze pericolose: ASSENTI

La prestazione del prodotto sopra identificato 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

Dott. Piero Candeo

Padova 8 marzo 2025