



**BETON
CANDEO
S.r.l.**

Sede Legale e Amministrativa: 35129 Padova - via Prima Strada, 35/C - Tel. 049.76.27.501 - Fax 049.76.27.590
betoncandeo@gruppocandeo.it - www.gruppocandeo.it

Unità Produttiva di Fontaniva (PD)

Sede Operativa: 35014 Fontaniva (PD) - via Campanello, 40 - Tel 049.59.96.045 - Fax 049.59.96.045



DO-01-g-11 del 07/08/2017

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N°13

1. **Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: SABBIA 0/5 FRANTOIO SECCA**
2. **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 : Fontaniva
Via Campanello, 40 35014 (PD)
5. **Sistema di VVCP: 2+**
- 6a. **Norma armonizzata: UNI EN 13043:2004**

L'organismo notificato: **ISTITUTO GIORDANO spa - 0407**
7. **Prestazione dichiarata**

Dimensione delle particelle	0/4 (d/D), G _{A90} , G _{Tc20}	Assorbimento di acqua	0.68÷1.10%
Massa volumica delle particelle	2747÷2805 Mg/m ³	Pulizia	f ₁₆ , MB _{F5.0} , SE ₍₁₀₎₆₄

Descrizione petrografica: l'aggregato è di origine naturale, frantumato, di litologia mista la cui natura carbonatico-silicatica è composta da calcari e da calcari dolomitici (40%), da dolomie e dolomie calcaree (41%), da quarzo, quarziti, gneiss (10%), da porfidi quarziferi (2%), da selce (2%), da graniti (2%), e da arenarie quarzoso-carbonatiche (3%).

Granulometria: % passante a: 4 mm = 100, 2 mm = 81, 1 mm = 56, 0.25 mm = 30, 0.063 mm = 10

Forma delle particelle - Affinità ai leganti bituminosi - Percentuale di particelle schiacciate/superfici frantumate - Resistenza alla frammentazione/frantumazione, alla levigazione, all'abrasione e all'usura (valore di levigabilità della pietra, valore di abrasione dell'aggregato, resistenza all'usura dell'aggregato grossolano, abrasione da pneumatici scolpiti) - Resistenza allo shock termico - Stabilità di volume - Composizione - Durabilità al gelo/disgelo, agli agenti atmosferici, ai pneumatici chiodati e allo shock termico: 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

Padova 8 marzo 2025

Dott. Piero Candeo