



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



Sede Legale: 35010 Limena (PD) - via del Santo, 204 - Sede Amministrativa: 35129 Padova - via Pietro Maroncelli, 23
Tel 049.80.73.844 - Fax 049.80.74.614 - 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°10

1. **Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: MISTO 0/16**
2. **Numero di tipo: MISTO 0/16**
3. **Uso previsto del prodotto da costruzione, conformemente a UNI EN 12620**
4. **Nome e indirizzo del fabbricante:**

Beton Candeo srl
Stabilimento di produzione : Fontaniva
Via Campanello, 40 35014 (PD)
6. **Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione: 2+**
7. **L'organismo notificato: 1305**
9. **Prestazione dichiarata**

Granulometria	0/11 (d/D), G _{A85}	Solfati solubili in acido	AS _{0,2}
Massa volumica dei granuli	2741 Mg/m ³	Zolfo totale	0.004%
Assorbimento di acqua	0.71%	Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento del calcestruzzo	Aggregato esente
Pulizia Qualità delle polveri	f ₃ , MB _{0,5} , SE ₇₈		
Reattività alcali-silice	Aggregato non reattivo	Durabilità al gelo/disgelo	F ₁
Composizione/contenuto Cloruri	0.001%		

Descrizione petrografica: l'aggregato è di origine naturale, non frantumato. La sua natura petrografica è prevalentemente calcareo-dolomitica (79%) e silicatica (quartziti, gneiss, porfidi quarziferi, graniti, granodioriti, basalti e selce) (21%).

Granulometria: % passante a: 16 mm = 100, 11.2 mm = 91, 8 mm = 73, 5.6 mm = 62, 4 mm = 54, 2 mm = 40, 1 mm = 28, 0.25 mm = 15, 0.063 mm = 3

Forma dei granuli - Pulizia (contenuto in conchiglie) - Resistenza alla frammentazione, all'usura e all'abrasione superficiale - Resistenza alla levigabilità e all'abrasione da pneumatici chiodati - Composizione/contenuto (composizione aggregato grosso riciclato, contenuto di solfato idrosolubile dell'aggregato riciclato, influenza dell'aggregato riciclato sul tempo di inizio presa del cemento) - Stabilità di volume: NPD.

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

10. **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, 1 marzo 2017

Dott. Piero Candeo