



**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°17

1. **Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: PIETRISCO 8/12**
2. **Numero di tipo: PIETRISCO 8/12**
3. **Usò previsto del prodotto da costruzione, conformemente a UNI EN 13043**
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**

Forma delle particelle	F ₁₅ , S ₁₅	Resistenza alla frammentazione	LA ₂₀
Dimensione delle particelle	5/11 (d/D), G _c 90/10, G _{20/15}	Resistenza alla levigazione	PSV ₃₉
Massa volumica delle particelle	2788 Mg/m ³	Resistenza all'abrasione	AAV ₁₀
Assorbimento di acqua	0.95%	Resistenza all'usura	M _{DE} 10
Pulizia	f _{0.5}	Durabilità al gelo/disgelo	F ₁
Percentuale di superfici frantumate	C _{95/1}	Resistenza allo shock termico	V _{LA} = 0.9
Affinità ai leganti bituminosi	6h = 95%, 24h = 85%	Durabilità allo shock termico	I = 0.2

Descrizione petrografica: l'aggregato è di origine naturale, 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 = 94, 8 mm = 25, 5.6 mm = 1, 4 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

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