



GREEN CAVE s.r.l.



Sede Legale e amministrativa: 35129 Padova - via Pietro Maroncelli, 23 - Tel 049.80.73.844 - Fax 049.80.74.614
greencave@gruppocandeco.it - www.gruppocandeco.it

Unità Produttiva di Cavaglià (BI)

Sede Operativa: 13881 Cavaglià (BI) - Str. Vicinale Valledora - Tel 340.42.34.448

DO-01-gc-08 del 07/08/2017

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N°09

1. **Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: PIETRISCO 16-25**
2. **Numero di tipo: PIETRISCO 16-25**
3. **Usò previsto del prodotto da costruzione, conformemente a UNI EN 12620**
4. **Nome e indirizzo del fabbricante:**

Green Cave srl
Stabilimento di produzione : Cavaglià
Str. Vicinale Valledora
13881 Cavaglià (BI)

6. **Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione: 2+**
7. **L'organismo notificato: 1305**
9. **Prestazione dichiarata**

<i>Forma dei granuli</i>	Fl ₁₅ , Sl ₁₅	<i>Reattività alcali-silice</i>	Aggregato non reattivo
<i>Granulometria</i>	16/32 (d/D), G _c 85/20	<i>Composizione/contenuto</i> Cloruri	0.001%
<i>Massa volumica dei granuli</i>	2730 Mg/m ³	Solfati solubili in acido	AS _{0.2}
<i>Assorbimento di acqua</i>	0.76%	Zolfo totale	0.005%
<i>Pulizia</i> Qualità delle polveri	f _{1.5}	Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento del calcestruzzo	Aggregato esente
<i>Resistenza alla frammentazione</i>	LA ₂₀		
<i>Resistenza all'usura</i>	M _{DE} 10	<i>Durabilità al gelo/disgelo</i>	F ₁
<i>Resistenza all'abrasione superficiale</i>	AAV ₁₀		

Descrizione petrografica: l'aggregato è di origine naturale, frantumato. La sua natura petrografica è prevalentemente metamorfica di composizione essenzialmente silicatica composta da gneiss, micascisti, serpentiniti, quarziti, miloniti, tonaliti, dioriti e marmi impuri.

Granulometria: % passante a: 31.5 mm = 100, 22.4 mm = 81, 16 mm = 11, 11.2 mm = 0

Pulizia (contenuto in conchiglie) - Resistenza all'usura, alla levigabilità, all'abrasione superficiale 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

Sig. Paolo Comazzi