



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@gruppocandeo.it - www.gruppocandeo.it

Unità Produttiva di Santhià (VC)

Sede Operativa: 13048 Santhià (VC) - Loc. Cascina "La Mandria" - Tel 0161.93.99.53 - Fax 0161.93.05.60

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

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N°19

1. **Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: PIETRISCO 9/20**
2. **Numero di tipo: PIETRISCO 9/20**
3. **Usò previsto del prodotto da costruzione, conformemente a UNI EN 13043**
4. **Nome e indirizzo del fabbricante:**

Green Cave srl
Stabilimento di produzione : Santhià
Località Cascina La Mandria
13048 Santhià (VC)
6. **Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione: 2+**
7. **L'organismo notificato: 1305**
ha rilasciato il certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica fondandosi sui seguenti elementi:
 - **ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica**
 - **sorveglianza, valutazione e verifica continue del controllo della produzione in fabbrica**

9. **Prestazione dichiarata**

Forma delle particelle	Fl ₁₀ , Sl ₁₅	Resistenza alla frammentazione	LA ₂₀
Dimensione delle particelle	8/22 (d/D), G _c 90/10, G ₂₅ /15	Resistenza alla levigazione	PSV ₄₉
Massa volumica delle particelle	2768 Mg/m ³	Resistenza all'abrasione	AAV ₁₀
Assorbimento di acqua	0.66%	Resistenza all'usura	M _{DE} 10
Pulizia	f _{0.5}	Durabilità al gelo/disgelo	F ₁
Percentuale di superfici frantumate	C _{100/0}	Resistenza allo shock termico	V _{LA} = 1.1
Affinità ai leganti bituminosi	6h = 95%, 24h = 90%	Durabilità allo shock termico	I = 0.2

Descrizione petrografica: l'aggregato è di origine naturale, frantumato. La loro natura petrografica è prevalentemente metamorfica di composizione essenzialmente silicatica composta da gneiss e micascisti (60%), quarziti (11%), serpentiniti (22%), miloniti (1%), tonaliti dioriti e graniti (3%), marmi (2%), anfiboliti (1%).

Granulometria: % passante a: 22.4 mm = 100, 16 mm = 76, 11.2 mm = 21, 8 mm = 1, 5.6 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 2018

Sig. Paolo Comazzi