

# DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

DOP n. 9/C

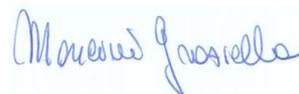
- Codice di identificazione unico del prodotto: **Graniglia 7/12**
- Usi previsti: **aggregati per calcestruzzo**
- Fabbricante: **SOCAB COSTRUZIONI srl Via Andrea Costa 291 – Porto San Giorgio (FM) – Stabilimento S.S. VALDASO KM. 2+500 CAMPOFILONE (FM)**
- Mandatario: **non applicabile**
- Sistemi di VVCP: **Sistema 2+**
- Norma armonizzata: **UNI EN 12620:2002+A1:2008** - Organismo notificato: **ABICert sas n° 1982**
- Prestazione dichiarata:**

Specifica norma tecnica armonizzata UNI EN 12620:2008		
Caratteristiche essenziali	Prestazione	
Analisi petrografica	Ghiaie e sabbie provenienti da depositi alluvionali olocenici di natura prevalentemente carbonatica con rari frammenti di selce.	
<b>Forma, dimensione e massa volumica dei granuli</b>		
Dimensione dell'aggregato	6/10	Designazione (d/D)
Granulometria	G <sub>c</sub> 85/20	Tolleranza / categoria.
Forma dei granuli	S120	Cat.
Massa volumica dei granuli e assorbimento di acqua	2.650	Mg/m <sup>3</sup>
<b>Pulizia – qualità dei fini</b>		
Qualità dei fini – Equivalente in sabbia	NPD	ES
Qualità dei fini – Valore di blu	NPD	MB
Contenuto di fini	f 1.5	Cat.
<b>Resistenza alla frammentazione/frantumazione</b>		
Resistenza alla frammentazione dell'aggregato grosso	LA 25	Cat.
<b>Resistenza alla levigabilità/abrasione/usura</b>		
Resistenza all'usura dell'aggregato grosso	M <sub>DE</sub> 20	Cat.
Resistenza alla levigabilità	VL 44	Cat.
Resistenza all'abrasione superficiale	NPD	Cat.
Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati	NPD	Cat.
<b>Composizione/contenuto</b>		
Costituenti di aggregati grossi riciclati	NPD	Cat.
Cloruri	0,029%	Val. dichiarato
Solfati solubili in acido	AS 0,2	Cat.
Zolfo totale	0,039 %	Val. dichiarato
Costituenti di aggregati naturali che alterano la velocità di presa e indurimento del calcestruzzo – impurezze organiche / sost. humica	Passa	Dich. Sost. Umica / Acido Fulvico
Influenza sul tempo di inizio presa del cemento	NPD	Categoria
Contenuto di carbonato per strati di usura delle pavimentazioni di calcestruzzo	NPD	(% CO <sub>2</sub> )
<b>Stabilità di volume</b>		
Stabilità di volume – ritiro per essiccamento	NPD	(% WS)
Massa volumica dei granuli e assorbimento di acqua	WA 1,00	(% WA)
<b>Sostanze pericolose</b>		
Emissione di radioattività	NPD	Val. dichiarato
Rilascio di materiali pesanti	NPD	Val. dichiarato
Rilascio di idrocarburi policromatici	NPD	Val. dichiarato
Rilascio di altre sostanze pericolose	NPD	Val. dichiarato
<b>Durabilità al gelo/disgelo</b>		
Resistenza al gelo/disgelo dell'aggregato grosso	F <sub>1</sub>	Val. dichiarato
<b>Durabilità alla reazione alcali-silice</b>		
Reattività alcali-silice (UNI 8520-22:2017)	RA <sub>2</sub> EP <sub>III</sub> BM <sub>0,2</sub> BML <sub>0,33/0,48</sub> PC <sub>0,4</sub>	Cat. – Classe di reattività

La prestazione del prodotto sopra indicato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento UE n. 305/2011 e al Regolamento Delegato UE 574/2014, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante  
Signora MANCINI GRAZIELLA

SOCAB COSTRUZIONI s.r.l.  
Via Andrea Costa, 291  
63822 PORTO SAN GIORGIO (FM)



Campofilone, 01.01.2022 (Emis.)