

# DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

DOP n. 3/S

- Codice di identificazione unico del prodotto: **Sabbia asciutta 0/4**
- Usi previsti: **aggregati per miscele bituminose**
- Fabbricante: **SOCAB COSTRUZIONI srl Via Andrea Costa 291 – Porto San Giorgio (FM) – Stabilimento SANT'ELPIDIO A MARE (FM)**
- Mandatario: **non applicabile**
- Sistemi di VVCP: **Sistema 2+**
- Norma armonizzata: **UNI EN 13043:2002/AC:2004** - Organismo notificato: **ABICert sas n° 1982**
- Prestazione dichiarata:**

Specifica norma tecnica armonizzata UNI EN 13043:2004			
Caratteristiche essenziali		Prestazione	
Analisi petrografica		Ghiaie e sabbie provenienti da depositi alluvionali olocenici di natura prevalentemente carbonatica e silico-carbonatica	
<b>Forma, dimensione e massa volumica dei granuli</b>			
Dimensione dell'aggregato	0/2	Designazione (d/D)	
Granulometria	Gf 85	Tolleranza / categoria.	
Forma dell'aggregato grosso	NPD	Cat.	
Massa volumica delle particelle	2,618	Val. dichiarato	
<b>Pulizia – qualità dei fini</b>			
Contenuto di fini	F <sub>16</sub>	Cat.	
Qualità dei fini – Valore di blu	0,74	MB	
Qualità dei fini – Equivalente in sabbia	78	ES	
<b>Percentuale di superfici frantumate</b>			
Percentuale di superfici frantumate negli aggregati grossi	NPD	Cat.	
<b>Affinità ai leganti bituminosi</b>			
Affinità degli aggregati grossi ai leganti bituminosi	> 90% a 24 h	Val. dichiarato	
<b>Resistenza alla frammentazione/frantumazione</b>			
Resistenza alla frammentazione dell'aggregato grosso	NPD	Cat.	
<b>Resistenza alla levigabilità/abrasione/usura/attrito</b>			
Resistenza all'usura dell'aggregato grosso	NPD	Cat.	
Resistenza alla levigazione dell'aggregato grosso per strati superficiali	NPD	Cat.	
Resistenza all'abrasione superficiale	NPD	Cat.	
<b>Resistenza allo shock termico</b>			
Resistenza allo shock termico / Durabilità	NPD	Val. dichiarato	
<b>Stabilità di volume</b>			
Disintegrazione di silicato dicalcico delle scorie d'altoforno raffreddate a aria	NPD	Passa/non passa	
Disintegrazione ferrosa delle scorie d'altoforno raffreddate a aria	NPD	Passa/non passa	
Stabilità di volume degli aggregati di scorie d'acciaio	NPD	Cat.	
<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	NPD	Cat.	
<b>Durabilità agli agenti atmosferici</b>			
"Sonnenbrand" del basalto	NPD	Cat.	
<b>Durabilità ai pneumatici chiodati</b>			
Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati degli aggregati grossi da utilizzare per strati superficiali	NPD	Cat.	

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

Sant'Elpidio a Mare, 01.01.2022 (Emis.)

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

