

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE
DoP n. 02

1. **Codice identificativo unico del prodotto – tipo:** Sabbia
2. **Usi previsti:** Aggregato per calcestruzzo, per miscele bituminose e per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade
3. **Fabbricante: COMBEX S.r.l.**
Sede Legale: Via Tevere 71 - 03036 Isola Del Liri (FR)
Impianto: Via Pretella - 03030 Pescosolido (FR)
4. **Mandatario:** Non Applicabile
5. **Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione (VVCP):** Sistema 2+
6. **Norme Armonizzate:** EN 12620:2002+A1:2008, EN 13043:2002/AC:2004, EN 13242:2002+A1:2007
Organismo notificato: ABICert S.a.s. di Bianco Antonio & C.n.1982

7. Prestazione dichiarata:

Caratteristica essenziale	Prestazione	Specifica Tecnica Armonizzata
Granulometria	0/4	EN 12620 – EN 13043 – EN 13242
Categoria	G _F 85	EN 12620 – EN 13242
	G _A 85	EN 13043
Massa volumica dei granuli	2,649	EN 12620 – EN 13043
Assorbimento d'acqua	0,95	EN 12620 – EN 13043
Contenuto di fini	f ₃	EN 12620 – EN 13043 – EN 13242
Equivalente in sabbia	≥ 70	EN 12620 – EN 13043 – EN 13242
Blu di Metilene	≤ 1	EN 12620 – EN 13043 – EN 13242
Percentuale di superfici frantumate	NPD	EN 13043 – EN 13242
Forma	NPD	EN 13043
Resistenza alla frammentazione	NPD	EN 12620 – EN 13043 – EN 13242
Resistenza all'usura	NPD	EN 13043 – EN 13242
Resistenza alla levigazione	NPD	EN 13043
Affinità ai leganti bituminosi	NPD	EN 13043
Contenuto di cloruri	< 0,02	EN 12620
Contenuto di solfati solubili in acido	AS _{0,8}	EN 12620 – EN 13242
Contenuto di zolfo totale	< 0,8	EN 12620
contenuto di carbonato	89%	EN 12620
Contenuto di sostanza umica	Assente	EN 12620
Durabilità al gelo-disgelo	NPD	EN 12620 – EN 13043
Resistenza allo shock termico	NPD	EN 13043
Reattività alcali-silice	RA ₀	EN 12620
Sostanze Pericolose	Assenti	EN 12620 – EN 13043 – EN 13242

8. Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica: Non applicabile

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 da:

20.01.2022

Firma