

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

N° 10b/2024

1) Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

AGGREGATO FINE 0/2 (rena 0/3)

2) Usi previsti:

Aggregati per malta, aggregati per miscele bituminose e trattamenti superficiali per strade, aeroporti e altre aree soggette a traffico, aggregati per calcestruzzo.

3) Fabbricante:

AROSS Srl
C.da Botontano, 6 - 62011 Cingoli (MC)- ITALIA
Tel.: 0733 610111, Fax: 0733 610502

4) Sistemi di VVCP: SISTEMA 2 +

6 a) Norme armonizzate: UNI EN 13139:2003 ; UNI EN 13043:2004: UNI EN 12620:2008

Organismo notificato: ABICert Sas n° 1982

6 b) Valutazione Tecnica Europea NON APPLICABILE

7) Prestazioni Dichiarate

CARATTERISTICHE ESSENZIALI	PRESTAZIONE		
Normativa	UNI EN 13139	UNI EN 13043	UNI EN 12620
Dimensione dell'aggregato	0/2	0/2	0/2
Granulometria	///	G _{F85}	G _{F85}
Massa volumica del granulo	2.60	2.60	2.60
Contenuto di Fini	CAT. 4	F ₁₆	F ₁₆
Qualità dei fini – Equivalente in sabbia	≥ 70	≥ 70	≥ 70
Qualità dei fini – Valore di blu	≤ 1.2	≤ 1.2	≤ 1.2
Cloruri idrosolubili	0.016	0.016	0.016
Solfati solubili in acido	AS0,2	0.034	0.034
Zolfo totale	0,032	0,036	0,036
Sostanza humica	Più chiaro del colore normalizzato		
Impurezze organiche	0.0	0.0	0.0
Contenuto di carbonato di calcio	82,42	82,42	82,42
Assorbimento d'acqua	2.48	2.48	2.48
Emissione di radioattività	NPD		
Rilascio di metalli pesanti	NPD		
Rilascio di idrocarburi poliaromatici	NPD		
Rilascio di altre sostanze pericolose	NPD		
Reattività alcali silice (UNI 8520-22:2017)	RA ₂ EP _{III} BM _{0,2} BML _{0,33/0,48}	NPD	RA ₂ EP _{III} BM _{0,2} BML _{0,33/0,48}
Analisi petrografica	Ghiaia a grossa granulometria, costituita prevalentemente da calcare con rari elementi arenacei		

8) La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme alla prestazione dichiarata. 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.

Cingoli, lì 08/11/2024

AROSS s.r.l.

Leg. rapp. Rossetti David

