

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

N°3/2024

1) Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

AGGREGATO GROSSO 11/22 (graniglia 15/30)

2) Usi previsti:

Aggregato per calcestruzzo; Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade;

3) Mandatario:

AROSS srl
C.da Botontano , 6 - 62011 Cingoli (MC)- ITALIA
Tel.: 0733610111, Fax: 0733610502

4) Sistemi di VVCP: SISTEMA 2 +

6a) Norma armonizzata: UNI EN 12620:2002+A1:2008; UNI EN 13242:2008

Organismo notificato: ABICert sas n° 1982

6b) Valutazione Tecnica Europea NON APPLICABILE

7) Prestazioni Dichiarate

CARATTERISTICHE ESSENZIALI	PRESTAZIONE	
	UNI EN 12620	UNI EN 13242
Normativa	11/22	11/22
Dimensione dell'aggregato	11/22	11/22
Granulometria	G _{C85/20}	G _{C80/20}
Massa volumica del granulo	2,61	
Contenuto di Fini	F ₂	F ₂
Coefficiente di appiattimento	NPD	NPD
Indice di forma	SI ₄₀	SI ₃₅
Cloruri idrosolubili	0.018	0.018
Solfati solubili in acido	AS _{0,2}	AS _{0,2}
Zolfo totale	S ₁	S ₁
Sostanza humica	più chiaro della soluzione normalizzata	
Impurezze organiche	0.0	
Assorbimento d'acqua	2,13	
Resistenza alla frammentazione	LA ₃₀	LA ₃₀
Resistenza all'usura	M _{DE35}	M _{DE35}
Resistenza alla levigabilità	NPD	NPD
Percentuale superfici frantumate		C _{NR}
Resistenza al gelo disgelo	F ₂	F ₂
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
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 in nome e per conto del fabbricante .

Cingoli, lì 08/1/2024

AROSS s.r.l.

Leg.rapp.Rossetti David

