

"AURORA s.a.s TOMASILLO Nicola di TOMASILLO Rocco & C."

Sede Legale : C.da Acqua Bianca - 85050 Tito (PZ)
Sede Produttiva: C.da Acqua Bianca - 85050 Tito (PZ)

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

Allegato III Regolamento UE n° 305/2011

- Codice di identificazione unico del prodotto:** AG/05
- Numero di Tipo, lotto o serie:** Misto 0/63 - In Frazione Unica
- Uso previsto:** **Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade**
- Nome Fabricante:** "AURORA s.a.s TOMASILLO Nicola di TOMASILLO Rocco & C."
- Sede Operativa:** C.da Acqua Bianca - 85050 TITO (PZ)
- Nome Commerciale:** Misto di Cava 0/63
- Sistema di valutazione della prestazione:** 2+
- Norma Armonizzata:** UNI EN 13242
- Organismo Notificato:** Tecnopiemonte N° 1372
Cert. N° 1372-CPR-3118 (UNI EN 13242) Agg. per Mat. Leg. e non Leg. Con Leg. Idr.

10. Prestazioni dichiarate		Prestazione		
Caratteristiche essenziali		UNI 13242	Specifica tecnica armonizzata	
Granulometria	(d/D)	0/63 G _A 85	UNI EN	933-1
Indice di Forma	(FI)	F ₂₀	UNI EN	933-4
Coefficiente di Appiattimento	(SI)	S ₂₀	UNI EN	933-3
Massa Volumica s.s.a.	(Mg/m ³)	2,77	UNI EN	1097-6
Assorbimento	(%WA)	WA ₂₄ 1	UNI EN	1097-6
Contenuto di polveri	f	f ₇	UNI EN	933-1
– Passante in massa allo 0,063	(%)	4,3	UNI EN	933-1
Qualità delle polveri				
– Equivalente in sabbia	(SE)	SE ₈₀	UNI EN	933-8
– Blu di metilene	(MB g/Kg)	NPD	UNI EN	933-9
Resistenza alla Frammentazione	(LA)	LA ₂₀	UNI EN	1097-2
Resistenza alla Levigabilità	(PSV)	NPD	UNI EN	1097-8
Resistenza all' Abrasione	(AAV)	NPD	UNI EN	1097-8
Resistenza all' Usura	(M _{DE} 20)	NPD	UNI EN	1097-1
Composizione				
– Contenuto di Cloruri	(% C)	NPD	UNI EN	1744-1
– Contenuto di Solfati	(AS)	NPD	UNI EN	1744-1
– Contenuto di Zolfo	(% S)	NPD	UNI EN	1744-1
– Contenuto di Carbonato di Calcio	(% CaCO ₃)	NPD	UNI EN	1744-1
Emissione di Radioattività		Assente	UNI EN	1744-1
Rilascio di metalli pesanti		Assente	UNI EN	1744-1
Rilascio di idrocarburi poliaromatici		Assente	UNI EN	1744-1
Rilascio di altre sostanze pericolose		Assente	UNI EN	1744-1
Durabilità al gelo/disgelo	(F)	F ₁	UNI EN	1367-1
Durabilità all'attacco solfatico	(MS)	NPD	UNI EN	1367-2
Durabilità alla reazione alcali-silice		NPD	UNI	8520-22

- La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 10 sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

NOME E FUNZIONE

AMMINISTRATORE ROCCO TOMASILLO

TITO (PZ)

15/01/2021

Rev 00 Ed. 01 del 15 Gennaio 2021

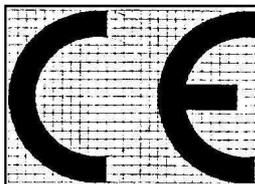
**AURORA s.a.s. Tomasillo Nicola
di Tomasillo Rocco & C.**

Sede Legale/Amministrativa: C.da Acqua Bianca
85050 TITO (PZ)

PIVA/CF. 01003080764

"AURORA s.a.s TOMASILLO Nicola di TOMASILLO Rocco & C."

Sede Legale : C.da Acqua Bianca - 85050 Tito (PZ)
Sede Produttiva: C.da Acqua Bianca - 85050 Tito (PZ)

**21**

UNI EN 13242

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

Misto 0/63 - In Frazione Unica

Dichiarazione di prestazione N° AG/05
Organismo notificato Tecnopiemonte N° 1372
Cert. N° 1372-CPR-3118 (UNI EN 13242)

<u>Caratteristiche essenziali</u>	<u>Prestazione</u>	<u>Specifici tecnica armonizzata</u>
	<u>UNI 13242</u>	
Granulometria (d/D)	0/31,5 G _A 85	UNI EN 933-1
Indice di Forma (FI)	FI ₂₀	UNI EN 933-4
Coefficiente di Appiattimento (SI)	SI ₂₀	UNI EN 933-3
Massa Volumica s.s.a. (Mg/m ³)	2,80	UNI EN 1097-6
Assorbimento (%WA)	WA ₂₄ 1	UNI EN 1097-6
Contenuto di polveri f	f ₇	UNI EN 933-1
- Passante in massa allo 0,063 (%)	5,2	UNI EN 933-1
Qualità delle polveri		
- Equivalente in sabbia (SE)	SE ₈₀	UNI EN 933-8
- Blu di metilene (MB g/Kg)	NPD	UNI EN 933-9
Resistenza alla Frammentazione (LA)	LA ₂₅	UNI EN 1097-2
Resistenza alla Levigabilità (PSV)	NPD	UNI EN 1097-8
Resistenza all' Abrasione (AAV)	NPD	UNI EN 1097-8
Resistenza all' Usura (M _{DE} 20)	NPD	UNI EN 1097-1
Composizione		
- Contenuto di Cloruri (% C)	NPD	UNI EN 1744-1
- Contenuto di Solfati (AS)	NPD	UNI EN 1744-1
- Contenuto di Zolfo (% S)	NPD	UNI EN 1744-1
- Contenuto di Carbonato di Calcio (% CaCO ₃)	NPD	UNI EN 1744-1
Emissione di Radioattività	Assente	UNI EN 1744-1
Rilascio di metalli pesanti	Assente	UNI EN 1744-1
Rilascio di idrocarburi poliaromatici	Assente	UNI EN 1744-1
Rilascio di altre sostanze pericolose	Assente	UNI EN 1744-1
Durabilità al gelo/disgelo (F)	F ₁	UNI EN 1367-1
Durabilità all'attacco solfatico	NPD	UNI EN 1367-2
Durabilità alla reazione alcali-silice (MS)	NPD	UNI 8520-22