

# "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/07
- Numero di Tipo, lotto o serie:** AGGREGATO 32/90 - GROSSO
- 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:** 4/7
- 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		Specifica tecnica armonizzata	
	Caratteristiche essenziali	UNI 13242		
Granulometria	(d/D)	32/90 G <sub>C</sub> 85-15	UNI EN	933-1
Indice di Forma	(FI)	Fl <sub>20</sub>	UNI EN	933-4
Coefficiente di Appiattimento	(SI)	Sl <sub>20</sub>	UNI EN	933-3
Massa Volumica s.s.a.	(Mg/m <sup>3</sup> )	2,77	UNI EN	1097-6
Assorbimento	(%WA)	WA <sub>24</sub> 1	UNI EN	1097-6
Contenuto di polveri	f	f <sub>2</sub>	UNI EN	933-1
– Passante in massa allo 0,063	(%)	0,1	UNI EN	933-1
Qualità delle polveri				
– Equivalente in sabbia	(SE)	NPD	UNI EN	933-8
– Blu di metilene	(MB g/Kg)	NPD	UNI EN	933-9
Resistenza alla Frammentazione	(LA)	NPD	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 <sub>DE</sub> 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 <sub>3</sub> )	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)	NPD	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

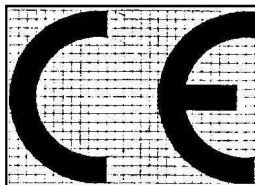
**AURORA s.a.s. Tomasillo Nicola  
di Tomasillo Rocco & C.**

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

P.IVA/IC.F.01008080767

**"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**

**AGGREGATO 32/90 - GROSSO**

Dichiarazione di prestazione N° AG/07  
Organismo notificato Tecnopiemonte N° 1372  
Cert. N° 1372-CPR-3118 (UNI EN 13242)

<u>Caratteristiche essenziali</u>	<u>Prestazione</u> <u>UNI 13242</u>	<u>Specifica tecnica armonizzata</u>
Granulometria (d/D)	32/90 G <sub>C</sub> 85-15	UNI EN 933-1
Indice di Forma (FI)	FI <sub>20</sub>	UNI EN 933-4
Coefficiente di Appiattimento (SI)	SI <sub>20</sub>	UNI EN 933-3
Massa Volumica s.s.a. (Mg/m <sup>3</sup> )	2,77	UNI EN 1097-6
Assorbimento (%WA)	WA <sub>24</sub> 1	UNI EN 1097-6
Contenuto di polveri f	f <sub>2</sub>	UNI EN 933-1
- Passante in massa allo 0,063 (%)	0,1	UNI EN 933-1
Qualità delle polveri		
- Equivalente in sabbia (SE)	NPD	UNI EN 933-8
- Blu di metilene (MB g/Kg)	NPD	UNI EN 933-9
Resistenza alla Frammentazione (LA)	NPD	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 <sub>DE</sub> 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 <sub>3</sub> )	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)	NPD	UNI EN 1367-1
Durabilità all'attacco solfatico	NPD	UNI EN 1367-2
Durabilità alla reazione alcali-silice (MS)	NPD	UNI 8520-22