

"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

1. **Codice di identificazione unico del prodotto:** AG/04
2. **Numero di Tipo, lotto o serie:** AGGREGATO 11/22
3. **Uso previsto:** **Aggregato per calcestruzzi, Aggregato per miscele bituminose superficiali per strade, aeroporti e altre aree soggette a traffico, Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade**
4. **Nome Fabricante:** "AURORA s.a.s TOMASILLO Nicola di TOMASILLO Rocco & C."
5. **Sede Operativa:** C.da Acqua Bianca - 85050 TITO (PZ)
6. **Nome Commerciale:** Breccia 11/22
7. **Sistema di valutazione della prestazione:** 2+
8. **Norma Armonizzata:** UNI EN 12620 - UNI EN 13043 - UNI EN 13242
9. **Organismo Notificato:** Tecnopiemonte N° 1372
- Cert. N° 1372-CPR-3115 (UNI EN 12620) Aggregati per Calcestruzzo
Cert. N° 1372-CPR-3116 (UNI EN 13043) Aggregati per Miscele Bituminose
Cert. N° 1372-CPR-3118 (UNI EN 13242) Agg. per Mat. Leg. e non Leg. Con Leg. Idr.

10. Prestazioni dichiarate	<i>Caratteristiche essenziali</i>	<i>Prestazione</i>			<i>Specifica tecnica armonizzata</i>	
		UNI 12620	UNI 13043	UNI 13242		
Granulometria	(d/D)	11,2/22,4 G ₉₀ /15	11,2/22,4 G ₉₀ /10	11,2/22,4 G ₈₅ /15	UNI EN	933-1
Indice di Forma	(FI)	FI ₁₅	FI ₁₅	FI ₂₀	UNI EN	933-4
Coefficiente di Appiattimento	(SI)	SI ₁₅	SI ₁₅	SI ₂₀	UNI EN	933-3
Massa Volumica s.s.a.	(Mg/m ³)	2,76	2,76	2,76	UNI EN	1097-6
Assorbimento	(%WA)	NPD	WA ₂₄ 1	WA ₂₄ 1	UNI EN	1097-6
Contenuto di polveri	f	f _{1,5}	f _{0,5}	f ₂	UNI EN	933-1
- Passante in massa allo 0,063	(%)	0,1	0,1	0,1	UNI EN	933-1
Qualità delle polveri						
- Equivalente in sabbia	(SE)	NPD	NPD	NPD	UNI EN	933-8
- Blu di metilene	(MB g/Kg)	NPD	NPD	NPD	UNI EN	933-9
Resistenza alla Frammentazione	(LA)	LA ₂₀	LA ₂₀	LA ₂₀	UNI EN	1097-2
Resistenza alla Levigabilità	(PSV)	VL ₄₄	PSV ₄₄	NPD	UNI EN	1097-8
Resistenza all' Abrasione	(AAV)	NPD	NPD	NPD	UNI EN	1097-8
Resistenza all' Usura	(M _{DE} 20)	NPD	NPD	NPD	UNI EN	1097-1
Composizione						
- Contenuto di Cloruri	(% C)	NPD	NPD	NPD	UNI EN	1744-1
- Contenuto di Solfati	(AS)	NPD	NPD	NPD	UNI EN	1744-1
- Contenuto di Zolfo	(% S)	NPD	NPD	NPD	UNI EN	1744-1
- Contenuto di Carbonato di Calcio	(% CaCO ₃)	NPD	NPD	NPD	UNI EN	1744-1
Emissione di Radioattività		Assente	Assente	Assente	UNI EN	1744-1
Rilascio di metalli pesanti		Assente	Assente	Assente	UNI EN	1744-1
Rilascio di idrocarburi poliaromatici		Assente	Assente	Assente	UNI EN	1744-1
Rilascio di altre sostanze pericolose		Assente	Assente	Assente	UNI EN	1744-1
Durabilità al gelo/disgelo	(F)	F ₁	F ₁	F ₁	UNI EN	1367-1
Durabilità all'attacco solfatico	(MS)	NPD	NPD	NPD	UNI EN	1367-2
Durabilità alla reazione alcali-silice		NPD	NPD	NPD	UNI	8520-22

11. 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

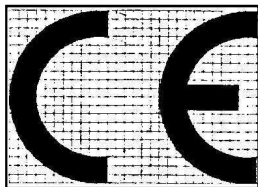
**AURORA s.a.s. Tomasillo Nicola
di Tomasillo Rocco & C.**

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

P.IVA/E.F. 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)

**2021**

UNI EN 12620 - UNI EN 13043 - UNI EN 13242

Aggregato per calcestruzzi, Aggregato per miscele bituminose superficiali per strade, aeroporti e altre aree soggette a traffico, Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade

AGGREGATO 11/22

Dichiarazione di prestazione N° AG/04
Organismo notificato Tecnopiemonte N° 1372
Cert. N° 1372-CPR-3115 (UNI EN 12620)
Cert. N° 1372-CPR-3116 (UNI EN 13043)
Cert. N° 1372-CPR-3118 (UNI EN 13242)

Caratteristiche essenziali		Prestazione			Specifica tecnica armonizzata	
		UNI 12620	UNI 13043	UNI 13242		
Granulometria	(d/D)	11,2/22,4 G ₉₀ /15	11,2/22,4 G ₉₀ /10	11,2/22,4 G ₈₅ /15	UNI EN	933-1
Indice di Forma	(FI)	FI ₁₅	FI ₁₅	FI ₂₀	UNI EN	933-4
Coefficiente di Appiattimento	(SI)	SI ₁₅	SI ₁₅	SI ₂₀	UNI EN	933-3
Massa Volumica s.s.a.	(Mg/m ³)	2,76	2,76	2,76	UNI EN	1097-6
Assorbimento	(%WA)	NPD	WA ₂₄ 1	WA ₂₄ 1	UNI EN	1097-6
Contenuto di polveri	f	f _{1,5}	f _{0,5}	f ₂	UNI EN	933-1
- Passante in massa allo 0,063	(%)	0,1	0,1	0,1	UNI EN	933-1
Qualità delle polveri						
- Equivalente in sabbia	(SE)	NPD	NPD	NPD	UNI EN	933-8
- Blu di metilene	(MB g/Kg)	NPD	NPD	NPD	UNI EN	933-9
Resistenza alla Frammentazione	(LA)	LA ₂₀	LA ₂₀	LA ₂₀	UNI EN	1097-2
Resistenza alla Levigabilità	(PSV)	VL ₄₄	PSV ₄₄	NPD	UNI EN	1097-8
Resistenza all' Abrasione	(AAV)	NPD	NPD	NPD	UNI EN	1097-8
Resistenza all' Usura	(M _{DE} 20)	NPD	NPD	NPD	UNI EN	1097-1
Composizione						
- Contenuto di Cloruri	(% C)	NPD	NPD	NPD	UNI EN	1744-1
- Contenuto di Solfati	(AS)	NPD	NPD	NPD	UNI EN	1744-1
- Contenuto di Zolfo	(% S)	NPD	NPD	NPD	UNI EN	1744-1
- Contenuto di Carbonato di Calcio	(% CaCO ₃)	NPD	NPD	NPD	UNI EN	1744-1
Emissione di Radioattività		Assente	Assente	Assente	UNI EN	1744-1
Rilascio di metalli pesanti		Assente	Assente	Assente	UNI EN	1744-1
Rilascio di idrocarburi poliaromatici		Assente	Assente	Assente	UNI EN	1744-1
Rilascio di altre sostanze pericolose		Assente	Assente	Assente	UNI EN	1744-1
Durabilità al gelo/disgelo	(F)	F ₁	F ₁	F ₁	UNI EN	1367-1
Durabilità all'attacco solfatico		NPD	NPD	NPD	UNI EN	1367-2
Durabilità alla reazione alcali-silice	(MS)	NPD	NPD	NPD	UNI	8520-22