

"TOMASILLO NICOLA Srl"

Sede Legale : C.da La Francesca snc - 85050 Balvano (PZ)
Sede Produttiva: C.da La Francesca snc - 85050 Balvano (PZ)

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

Allegato III Regolamento UE n° 305/2011

- Codice di identificazione unico del prodotto:** AG/01
- Numero di Tipo, lotto o serie:** 0/4 Sabbia
- 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, Aggregati per malte**
- Nome Fabricante:** "Tomasillo Nicola Srl"
- Sede Operativa:** C.da La Francesca snc - 85050 Balvano (PZ)
- Nome Commerciale:** SABBIA NORMALE 0/4
- Sistema di valutazione della prestazione:** 2+
- Norma Armonizzata:** UNI EN 12620 - UNI EN 13043 - UNI EN 13242 - UNI EN 13139
- Organismo Notificato:** Tecnopiemonte N° 1372
Cert. N° 1372-CPR-3120 (UNI EN 12620) Aggregati per Calcestruzzo
Cert. N° 1372-CPR-3121 (UNI EN 13043) Aggregati per Miscele Bituminose
Cert. N° 1372-CPR-3123 (UNI EN 13242) Agg. per Mat. Leg. e non Leg. Con Leg. Idr.
Cert. N° 1372-CPR-3122 (UNI EN 13193) Aggregati per Malta

10. Prestazioni dichiarate	Caratteristiche essenziali	Prestazione			Specifiche tecniche armonizzate	
		UNI 12620	UNI 13043	UNI 13242		
Granulometria	(d/D)	0/4 G _{F85}	0/4 G ₈₅	0/4 G _{F80}	UNI EN	933-1
Indice di Forma	(FI)	NPD	NPD	NPD	UNI EN	933-4
Coefficiente di Appiattimento	(SI)	NPD	NPD	NPD	UNI EN	933-3
Massa Volumica s.s.a.	(Mg/m ³)	2,73	2,73	2,73	UNI EN	1097-6
Assorbimento	(%WA)	NPD	WA ₂₄ 2	WA ₂₄ 2	UNI EN	1097-6
Contenuto di polveri	f	f ₁₀	f ₁₀	f ₇	UNI EN	933-1
– Passante in massa allo 0,063	(%)	6,8	6,8	6,8	UNI EN	933-1
Qualità delle polveri						
– Equivalente in sabbia	(SE)	SE ₈₀	SE ₈₀	SE ₈₀	UNI EN	933-8
– Blu di metilene	(MB g/Kg)	NPD	NPD	NPD	UNI EN	933-9
Resistenza alla Frammentazione	(LA)	NPD	NPD	NPD	UNI EN	1097-2
Resistenza alla Levigabilità	(PSV)	NPD	NPD	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)	NPD	NPD	NPD	UNI EN	1367-1
Durabilità all'attacco solfatico	(MS)	NPD	NPD	NPD	UNI EN	1367-2
Durabilità alla reazione alcali-silice		<0,05%	<0,05%	<0,05%	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

BALVANO (PZ)

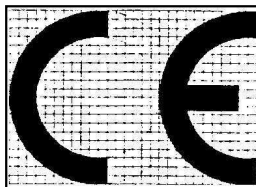
Rev 00 Ed. 01 del 15 Gennaio 2021

15/01/2021

TOMASILLO NICOLA srl
C.da La Francesca sn
85050 BALVANO (PZ)
Part. IVA 01764540769

"TOMASILLO NICOLA Srl"

Sede Legale : C.da La Francesca snc - 85050 Balvano (PZ)
Sede Produttiva: C.da La Francesca snc - 85050 Balvano (PZ)



21

UNI EN 12620 - UNI EN 13043 - UNI EN 13242 - UNI EN 13139

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, Aggregati per malte

0/4 Sabbia

Dichiarazione di prestazione N° AG/01

Organismo notificato Tecnopiemonte N° 1372

Cert. N° 1372-CPR-3120 (UNI EN 12620)

Cert. N° 1372-CPR-3121 (UNI EN 13043)

Cert. N° 1372-CPR-3123 (UNI EN 13242)

Cert. N° 1372-CPR-3122 (UNI EN 13193)

<u>Caratteristiche essenziali</u>		<u>Prestazione</u>			<u>Specifica tecnica armonizzata</u>	
		<u>UNI 12620</u>	<u>UNI 13043</u>	<u>UNI 13242</u>		
Granulometria	(d/D)	0/4 G _F 85	0/4 G _a 85	0/4 G _F 80	UNI EN	933-1
Indice di Forma	(FI)	NPD	NPD	NPD	UNI EN	933-4
Coefficiente di Appiattimento	(SI)	NPD	NPD	NPD	UNI EN	933-3
Massa Volumica s.s.a.	(Mg/m ³)	2,73	2,73	2,73	UNI EN	1097-6
Assorbimento	(%WA)	1,2	1,2	1,2	UNI EN	1097-6
Contenuto di polveri	f	f ₁₀	f ₁₀	f ₇	UNI EN	933-1
- Passante in massa allo 0,063	(%)	6,8	6,8	6,8	UNI EN	933-1
<i>Qualità delle polveri</i>						
- Equivalente in sabbia	(SE)	SE ₈₀	SE ₈₀	SE ₈₀	UNI EN	933-8
- Blu di metilene	(MB g/Kg)	NPD	NPD	NPD	UNI EN	933-9
Resistenza alla Frammentazione	(LA)	NPD	NPD	NPD	UNI EN	1097-2
Resistenza alla Levigabilità	(PSV)	NPD	NPD	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
<i>Composizione</i>						
- 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)	NPD	NPD	NPD	UNI EN	1367-1
Durabilità all'attacco solfatico		NPD	NPD	NPD	UNI EN	1367-2
Durabilità alla reazione alcali-silice	(MS)	<0,05%	<0,05%	<0,05%	UNI	8520-22