

**DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE**

001/B del 02/Lug/2020

Azienda **Vescovi Renzo**Sede **Via Leonardo da Vinci, 42 – 51035 Lamporecchio (PT)**Impianto **Via Leonardo da Vinci, 42 – 51035 Lamporecchio (PT)**

1._Codice di identificazione unico del prodotto/tipo : 31AP11	2._ Uso previsto del prodotto : Vedi Sotto Norma UNI
3._ Nome e indirizzo del fabbricante : Vedi Sopra	4._ Nome e indirizzo del Mandatario : Non Applicabile
5._ Sistema di valutazione (VVCC) : 2+ dal 2013	6a._ Norma Armonizzata : Vedi Sotto Norma UNI
6a._ Organismo Notificato : DNV – 0496-CPR-0243	6b._ Organismo Valutazione Tecnica Europea: Non Applicabile
7._ Prestazione Dichiarata : Vedi Sotto	

Denominazione Commerciale	PIETRISCO 10		
Descrizione Petrografica	Il campione è costituito da clasti calcarei micritici di colore variabile, dal nocciola chiaro a giallastro; non rara la presenza di clasti grigio-verdastri con aumento della componente marnosa. Dall'analisi macroscopica non viene evidenziata la presenza di formazioni cristalline che possano dar luogo a reazione alcali-aggregati a contatto con cemento (selce, opale, etc.).		

Norma Uni	UNI EN 12620:2008 Aggregati Calcestruzzo	UNI EN 13043:2004 Aggregati Miscele Bituminose	UNI EN 13242:2008 Aggregati ingegneria civile
-----------	---	---	--

Forma, dimensione, granulometria, massa volumica dei granuli e assorbimento di acqua

d/D	4/8	4/8	4/8	mm
Designazione	Gc 80/20	Gc 85/15 G 20/15	Gc 80/20 GTc 20/15	
Serie Setacci utilizzata	Serie base +2	Serie base +2	Serie base +2	
Classe Granulometrica	Aggregato grosso	Aggregato grosso	Aggregato grosso	
Indice di Forma	SI ₂₀	SI ₂₀	SI ₂₀	
Indice di appiattimento	FI ₂₀	FI ₂₀	FI ₂₀	
Massa volumica	2,647	2,647	2,647	Mg/m ³
Assorbimento di acqua	WA ₂₄ 1.05	WA ₂₄ 1.05	WA ₂₄ 1.05	%

Pulizia

Contenuto in Fini	f _{1,5}	f _{1,0}	f ₂	
Contenuto in conchiglie	NPD	NPD	NPD	

Percentuale di Particelle Frantumate

Superficie Frantumate	C _{100/0}	C _{100/0}	C _{90/3}	
-----------------------	--------------------	--------------------	-------------------	--

Resistenza alla Frammentazione/Frantumazione

Resistenza alla Frammentazione	LA ₂₅	LA ₂₅	LA ₂₅	
--------------------------------	------------------	------------------	------------------	--

Resistenza alla Levigabilità/Abrasione/Usura

Resistenza alla usura	M _{DE} 20	M _{DE} 20	M _{DE} 20	
Affinità ai leganti bituminosi	-----	Dopo 6 ore: 88 Dopo 24 ore: 77	-----	
Resistenza levigabilità	-----	PSV ₄₄	-----	
Resistenza abrasione	-----	AAV ₁₀	-----	
Res. Abras Pneu. Chio.	-----	-----	-----	
Res. allo shock termico	-----	V _{LA} 0,92	-----	

Composizione/Contenuto

Cloruri	0,01	0,01	0,01	%Cl
Solfati	AS _{0,8}	AS _{0,8}	AS _{0,8}	
Zolfo Totale	S ₁	S ₁	S ₁	%S

Composizione/Contenuto - Componenti che alterano la velocità di presa e di indurimento dei calcestruzzi

Contenuto di contaminanti leggeri	assenti		assenti	%
Acido Fulvico	assente		assente	
Contenuto di carbonato	CaCO ₃ 59%	CaCO ₃ 59%	CaCO ₃ 59%	

Stabilità di Volume

Ritiro per Essiccamen..	NPD			
-------------------------	-----	--	--	--

Sostanze Pericolose

Emissione di radioattività	assenti	assenti	assenti	
Metalli pesanti	assenti	assenti	assenti	
Idrocarburi	assenti	assenti	assenti	
Altre sostanze pericolose	assenti	assenti	assenti	

Resistenza al Gelo/Disgelo

Resistenza al gelo	Positiva – Assorbimento <1	Positiva – Assorbimento <1	Positiva – Assorbimento <1	
--------------------	----------------------------	----------------------------	----------------------------	--

Durabilità/Stabilità

Reattività Alcali Silice	NR EP _{PR} BM _{0,1}	NR EP _{PR} BM _{0,1}	NR EP _{PR} BM _{0,1}	
--------------------------	---------------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------------	--

8._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 a nome e per conto del fabbricante da **Sig. Tommaso VESCOVI**

Data	Numero di Bolla
------	-----------------

**DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE**

001/C del 02/Lug/2020

Azienda **Vescovi Renzo**Sede **Via Leonardo da Vinci, 42 – 51035 Lamporecchio (PT)**Impianto **Via Leonardo da Vinci, 42 – 51035 Lamporecchio (PT)**

1._Codice di identificazione unico del prodotto/tipo : 31AP21	2._ Uso previsto del prodotto : Vedi Sotto Norma UNI
3._ Nome e indirizzo del fabbricante : Vedi Sopra	4._ Nome e indirizzo del Mandatario : Non Applicabile
5._ Sistema di valutazione (VVCC) : 2+ dal 2013	6a._ Norma Armonizzata : Vedi Sotto Norma UNI
6a._ Organismo Notificato : DNV – 0496-CPR-0243	6b._ Organismo Valutazione Tecnica Europea: Non Applicabile
7._ Prestazione Dichiarata : Vedi Sotto	

Denominazione Commerciale	PIETRISCO 20		
Descrizione Petrografica	Il campione è costituito da clasti calcarei micritici di colore variabile, dal nocciola chiaro a giallastro; non rara la presenza di clasti grigio-verdastri con aumento della componente marnosa. Dall'analisi macroscopica non viene evidenziata la presenza di formazioni cristalline che possano dar luogo a reazione alcali-aggregati a contatto con cemento (selce, opale, etc.).		

Norma Uni	UNI EN 12620:2008 Aggregati Calcestruzzo	UNI EN 13043:2004 Aggregati Miscele Bituminose	UNI EN 13242:2008 Aggregati ingegneria civile	
-----------	---	---	--	--

Forma, dimensione, granulometria, massa volumica dei granuli e assorbimento di acqua

d/D	8/16	8/16	8/16	mm
Designazione	Gc 85/20	Gc 85/15 G _{20/15}	Gc 85/15 G _{Tc20/15}	
Serie Setacci utilizzata	Serie base +2	Serie base +2	Serie base +2	
Classe Granulometrica	Aggregato Grosso 8/16	Aggregato Grosso 8/16	Aggregato Grosso 8/16	
Indice di Forma	SI ₂₀	SI ₂₀	SI ₂₀	
Indice di appiattimento	FI ₂₀	FI ₂₀	FI ₂₀	
Massa volumica	2.653	2.653	2.653	Mg/m ³
Assorbimento di acqua	WA ₂₄ 0.90	WA ₂₄ 0.90	WA ₂₄ 0.90	%

Pulizia

Contenuto in Fini	f _{1,5}	f _{1,0}	f ₂	
Contenuto in conchiglie	NPD	NPD	NPD	

Percentuale di Particelle Frantumate

Superficie Frantumate	C _{100/0}	C _{100/0}	C _{90/3}	
-----------------------	--------------------	--------------------	-------------------	--

Resistenza alla Frammentazione/Frantumazione

Resistenza alla Frammentazione	LA ₂₅	LA ₂₅	LA ₂₅	
--------------------------------	------------------	------------------	------------------	--

Resistenza alla Levigabilità/Abrasione/Usura

Resistenza alla usura	M _{DE} 20	M _{DE} 20	M _{DE} 20	
Affinità ai leganti bituminosi	-----	Dopo 6 ore: 88% Dopo 24 ore: 77%	-----	
Resistenza levigabilità	-----	PSV ₄₄	-----	
Resistenza abrasione	-----	AAV ₁₀	-----	
Res.Abras Pneu.Chio.	-----	-----	-----	
Res.allo shock termico	-----	V _{LA} 0.92	-----	

Composizione/Contenuto

Cloruri	0,01	0,01	0,01	%Cl
Solfati	AS _{0,8}	AS _{0,8}	AS _{0,8}	
Zolfo Totale	S ₁	S ₁	S ₁	%S

Composizione/Contenuto - Componenti che alterano la velocità di presa e di indurimento dei calcestruzzi

Contenuto di contaminanti leggeri	assenti		assenti	%
Acido Fulvico	assente		assente	
Contenuto di carbonato	CaCO ₃ 59%	CaCO ₃ 59%	CaCO ₃ 59%	

Stabilità di Volume

Ritiro per Essiccamen..	NPD			
-------------------------	-----	--	--	--

Sostanze Pericolose

Emissione di radioattività	assenti	assenti	assenti	
Metalli pesanti	assenti	assenti	assenti	
Idrocarburi	assenti	assenti	assenti	
Altre sostanze pericolose	assenti	assenti	assenti	

Resistenza al Gelo/Disgelo

Resistenza al gelo	Positiva – Assorbimento <1	Positiva – Assorbimento <1	Positiva – Assorbimento <1	
--------------------	----------------------------	----------------------------	----------------------------	--

Durabilità/Stabilità

Reattività Alcali Silice	NR EP _{PR} BM _{0,1}	NR EP _{PR} BM _{0,1}	NR EP _{PR} BM _{0,1}	
--------------------------	---------------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------------	--

8._ 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 a nome e per conto del fabbricante da **Sig. Tommaso VESCOVI**

Data	Numero di Bolla
------	-----------------

**DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE**

001/D del 02/Lug/2020

Azienda **Vescovi Renzo**Sede **Via Leonardo da Vinci, 42 – 51035 Lamporecchio (PT)**Impianto **Via Leonardo da Vinci, 42 – 51035 Lamporecchio (PT)**

1._ Codice di identificazione unico del prodotto/tipo : 31AP31	2._ Uso previsto del prodotto : Vedi Sotto Norma UNI
3._ Nome e indirizzo del fabbricante : Vedi Sopra	4._ Nome e indirizzo del Mandatario : Non Applicabile
5._ Sistema di valutazione (VVCC) : 2+ dal 2013	6a._ Norma Armonizzata : Vedi Sotto Norma UNI
6a._ Organismo Notificato : DNV – 0496-CPR-0243	6b._ Organismo Valutazione Tecnica Europea: Non Applicabile
7._ Prestazione Dichiarata : Vedi Sotto	

Denominazione Commerciale	PIETRISCO 30		
Descrizione Petrografica	Il campione è costituito da clasti calcarei micritici di colore variabile, dal nocciola chiaro a giallastro; non rara la presenza di clasti grigio-verdastri con aumento della componente marnosa. Dall'analisi macroscopica non viene evidenziata la presenza di formazioni cristalline che possano dar luogo a reazioni alcali-aggregati a contatto con cemento (selce, opale, etc.).		

Norma Uni	UNI EN 12620:2008 Aggregati Calcestruzzo	UNI EN 13043:2004 Aggregati Miscelate Bituminose	UNI EN 13242:2008 Aggregati ingegneria civile
-----------	---	---	--

Forma, dimensione, granulometria, massa volumica dei granuli e assorbimento di acqua

d/D	11.2/22.5			11.2/22.5			11.2/22.5			mm
Designazione	Gc 85/20			Gc 90/10 G _{20/15}			Gc 85/15 GT _{c20/15}			
Serie Setacci utilizzata	Serie base +1			Serie base +1			Serie base +1			
Classe Granulometrica	Aggregato Grosso 11.2/22.5			Aggregato Grosso 11.2/22.5			Aggregato Grosso 11.2/22.5			
Granulometrica Tipica	31.5=100	22.5=91	16=24	31.5=100	22.5=91	16=24	31.5=100	22.5=91	16=24	
	11.2=1	8=0.5	0.063=0.4	11.2=1	8=0.5	0.063=0.4	11.2=1	8=0.5	0.063=0.4	
Indice di Forma	SI ₁₅			SI ₁₅			SI ₂₀			
Indice di appiattimento	FI ₁₅			FI ₁₅			FI ₂₀			
Massa volumica	2,662			2,662			2,662			Mg/m ³
Assorbimento di acqua	WA ₂₄ 0.85			WA ₂₄ 0.85			WA ₂₄ 0.85			%

Pulizia

Contenuto in Fini	f _{1,5}	f _{1,0}	f ₂
Contenuto in conchiglie	NPD	NPD	NPD

Percentuale di Particelle Frantumante

Superficie Frantumate	C _{100/0}	C _{100/0}	C _{90/3}
-----------------------	--------------------	--------------------	-------------------

Resistenza alla Frammentazione/Frantumazione

Resistenza alla Frammentazione	LA ₂₅	LA ₂₅	LA ₂₅
--------------------------------	------------------	------------------	------------------

Resistenza alla Levigabilità/Abrasione/Usura

Resistenza alla usura	M _{DE} 20	M _{DE} 20	M _{DE} 20
Affinità ai leganti bituminosi	-----	Dopo 6 ore: 88 Dopo 24 ore: 77	-----
Resistenza levigabilità	-----	PSV ₄₄	-----
Resistenza abrasione	-----	AAV ₁₀	-----
Res. Abras Pneu. Chio.	-----	-----	-----
Res. allo shock termico	-----	V _{LA} 0.92	-----

Composizione/Contenuto

Cloruri	0,01	0,01	0,01	%Cl
Solfati	AS _{0,8}	AS _{0,8}	AS _{0,8}	
Zolfo Totale	S ₁	S ₁	S ₁	%S

Composizione/Contenuto - Componenti che alterano la velocità di presa e di indurimento dei calcestruzzi

Contenuto di contaminanti leggeri	assenti		assenti	%
Acido Fulvico	assente		assente	
Contenuto di carbonato	CaCO ₃ 59%	CaCO ₃ 59%	CaCO ₃ 59%	%CaCO ₃

Stabilità di Volume

Ritiro per Essiccament	NPD			%WS
------------------------	-----	--	--	-----

Sostanze Pericolose

Emissione radioattività	assenti	assenti	assenti
Metalli pesanti	assenti	assenti	assenti
Idrocarburi	assenti	assenti	assenti
Altre sostanze pericolose	assenti	assenti	assenti

Resistenza al Gelo/Disgelo

Resistenza al gelo	Positiva – Assorbimento <1	Positiva – Assorbimento <1	Positiva – Assorbimento <1
--------------------	----------------------------	----------------------------	----------------------------

Durabilità/Stabilità

Reattività Alcali Silice	NR EP _{PR} BM _{0,1}	NR EP _{PR} BM _{0,1}	NR EP _{PR} BM _{0,1}
--------------------------	---------------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------------

8._ 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 a nome e per conto del fabbricante da **Sig. Tommaso VESCOVI**

Data	Numero di Bolla
------	-----------------

**DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE**

001/A del 02/Lug/2020

Azienda **Vescovi Renzo**Sede **Via Leonardo da Vinci, 42 – 51035 Lamporecchio (PT)**Impianto **Via Leonardo da Vinci, 42 – 51035 Lamporecchio (PT)**

1. Codice di identificazione unico del prodotto/tipo : 31AFL1	2. Uso previsto del prodotto : Vedi Sotto Norma UNI
3. Nome e indirizzo del fabbricante : Vedi Sopra	4. Nome e indirizzo del Mandatario : Non Applicabile
5. Sistema di valutazione (VVCC) : 2+ dal 2013	6a. Norma Armonizzata : Vedi Sotto Norma UNI
6a. Organismo Notificato : DNV – 0496-CPR-0243	6b. Organismo Valutazione Tecnica Europea: Non Applicabile
7. Prestazione Dichiarata : Vedi Sotto	

Denominazione Commerciale	FILLER		
Descrizione Petrografica	Il campione è costituito da clasti calcarei micritici di colore variabile, dal nocciola chiaro a giallastro; non rara la presenza di clasti grigio-verdastri con aumento della componente marnosa. Dall'analisi macroscopica non viene evidenziata la presenza di formazioni cristalline che possano dar luogo a reazione alcali-aggregati a contatto con cemento (selce, opale, etc.).		
Norma Uni	UNI EN 12620:2008 Aggregati Calcestruzzo	UNI EN 13043:2004 Aggregati miscele bituminose	UNI EN 13139:2003 Aggregati per Malte

Forma, dimensione, granulometria, massa volumica dei granuli e assorbimento di acqua

Granulometrica Tipica	1	0.125	0.063	1	0.125	0.063	1	0.125	0.063
	99%	65%	50%	99%	65%	50%	99%	65%	50%
Classe Granulometrica	Aggregato fine 0/1			Aggregato fine 0/1			Aggregato fine 0/1		
d/D	0/1			0/1			0/1		
Designazione	G _{F85}			G _{F85}			G _{F85}		
Serie Setacci utilizzata	Serie 2+			Serie 2+			Serie 2+		
Massa volumica	2,500			2,500			2,500		
Assorbimento di acqua	WA ₂₄ 3.10			WA ₂₄ 3.10			WA ₂₄ 3.10		

Pulizia

Contenuto in Fini	f ₈₀	f ₈₀	Categoria 5
Contenuto in Conchiglie	NPD	NPD	NPD
Qualità dei Fini	SE=22	SE=22	SE=22
Qualità dei Fini	MB=1.1	MB=1.1	MB=1.1

Composizione/Contenuto

Cloruri	0,02	0,02	0,02	%Cl
Solfati	AS _{0,2}	AS _{0,2}	AS _{0,2}	
Zolfo Totale	S ₁	S ₁	S ₁	%S

Composizione/Contenuto - Componenti che alterano la velocità di presa e di indurimento dei calcestruzzi

Acido Fulvico	assenti	assenti	assenti
Contenuto di carbonato	CaCO ₃ 54%	CaCO ₃ 54%	CaCO ₃ 54%

Stabilità di Volume

Ritiro per essiccamento	NPD	NPD	NPD	%WS
-------------------------	-----	-----	-----	-----

Sostanze Pericolose

Emissione di radioattività	assenti	assenti	assenti
Metalli pesanti	assenti	assenti	assenti
Idrocarburi	assenti	assenti	assenti
Altre sostanze pericolose	assenti	assenti	assenti

Durabilità/Stabilità

Reattività Alcali Silice	NR EP _{PR} BM _{0,1}	NR EP _{PR} BM _{0,1}	NR EP _{PR} BM _{0,1}
--------------------------	---------------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------------

8. 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 a nome e per conto del fabbricante da **Sig. Tommaso VESCOVI**

Data	Numero di Bolla
------	-----------------

**DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE**

001/F del 02/Lug/2020

Azienda **Vescovi Renzo**Sede **Via Leonardo da Vinci, 42 – 51035 Lamporecchio (PT)**Impianto **Via Leonardo da Vinci, 42 – 51035 Lamporecchio (PT)**

1._ Codice di identificazione unico del prodotto/tipo : 31ASG1	2._ Uso previsto del prodotto : Vedi Sotto Norma UNI
3._ Nome e indirizzo del fabbricante : Vedi Sopra	4._ Nome e indirizzo del Mandatario : Non Applicabile
5._ Sistema di valutazione (VVCC) : 2+ dal 2013	6a._ Norma Armonizzata : Vedi Sotto Norma UNI
6a._ Organismo Notificato : DNV – 0496-CPR-0243	6b._ Organismo Valutazione Tecnica Europea: Non Applicabile
7._ Prestazione Dichiarata : Vedi Sotto	

Denominazione Commerciale	SABBIA				
Descrizione Petrografica	Il campione è costituito da clasti calcarei micritici di colore variabile, dal nocciola chiaro a giallastro; non rara la presenza di clasti grigio-verdastri con aumento della componente marnosa. Dall'analisi macroscopica non viene evidenziata la presenza di formazioni cristalline che possano dar luogo a reazione alcali-aggregati a contatto con cemento (selce, opale, etc.).				

Norma Uni	UNI EN 12620:2008 Aggregati Calcestruzzo	UNI EN 13043:2004 Aggregati miscele bituminose	UNI EN 13242:2008 Aggregati ingegneria civile	UNI EN 13139:2003 Aggregati per Malta	
-----------	---	---	--	--	--

Forma, dimensione, granulometria, massa volumica dei granuli e assorbimento di acqua

d/D	0/5.6			0/5.6			0/5,6			0/8			mm
Designazione	GA ₉₀			GA ₉₀ GTC ₂₀			GF ₈₅ GTF ₂₀						
Serie Setacci utilizzata	Serie base 1			Serie base 1			Serie base 1						
Classe Granulometrica	Aggregato Mistro 0/5,6			Aggregato Mistro 0/5,6			Aggr. Fine 0/5,6			0/8			
Granulometrica Tipica	5.6=99.8	4=88	2=56	5.6=99.8	4=88	2=56	5.6=99.8	4=88	2=56	5.6=99.8	4=88	2=56	
	1=35	0.25=15	0.063=8	1=35	0.25=15	0.063=8	1=35	0.25=15	0.063=8	1=35	0.25=15	0.063=8	
Limiti per i contenuti di fini	-----			-----									
Massa volumica	2,614			2,614			2,614			2,614			Mg/m ³
Assorbimento di acqua	WA ₂₄ 2.39			WA ₂₄ 2.39			WA ₂₄ 2.39			WA ₂₄ 2.39			%

Pulizia

Contenuto in Fini	f ₁₁	f ₁₀	f ₉	Categoria 3	
Qualità dei Fini	SE=54	SE=54	SE=54	SE=54	
Qualità dei Fini	MB=1,2	MB=1,2	MB=1,2	MB=1,2	

Composizione/Contenuto

Cloruri	0,01	0,01	0,01	0,01	%Cl
Solfati	AS _{0,8}	AS _{0,8}	AS _{0,8}	AS _{0,8}	
Zolfo Totale	S ₁	S ₁	S ₁	S ₁	%S

Composizione/Contenuto - Componenti che alterano la velocità di presa e di indurimento dei calcestruzzi

Contenuto di contaminanti leggeri	< 0,1				%
Acido Fulvico	assenti	-			
Contenuto di carbonato	59% CaCO ₃	59% CaCO ₃	59% CaCO ₃	59% CaCO ₃	

Stabilità di Volume

Ritiro per essiccamento	NPD	NPD	NPD	NPD	%WS
-------------------------	-----	-----	-----	-----	-----

Sostanze Pericolose

Emissione di radioattività	assenti	assenti	assenti	assenti	
Metalli pesanti	assenti	assenti	assenti	assenti	
Idrocarburi	assenti	assenti	assenti	assenti	
Altre sostanze pericolose	assenti	assenti	assenti	assenti	

Durabilità/Stabilità

Reattività Alcali Silice	NR EP _{PR} BM _{0,1}	NR EP _{PR} BM _{0,1}	NR EP _{PR} BM _{0,1}	NR EP _{PR} BM _{0,1}	
--------------------------	---------------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------------	--

8._ 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 a nome e per conto del fabbricante da **Sig. Tommaso VESCOVI**

Data	Numero di Bolla
------	-----------------

**DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE**

001/E del 02/Lug/2020

Azienda **Vescovi Renzo**Sede **Via Leonardo da Vinci, 42 – 51035 Lamporecchio (PT)**Impianto **Via Leonardo da Vinci, 42 – 51035 Lamporecchio (PT)**

1._ Codice di identificazione unico del prodotto/tipo : 31RMG1	2._ Uso previsto del prodotto : Vedi Sotto Norma UNI
3._ Nome e indirizzo del fabbricante : Vedi Sopra	4._ Nome e indirizzo del Mandatario : Non Applicabile
5._ Sistema di valutazione (VVCC) : 2+ dal 2013	6a._ Norma Armonizzata : Vedi Sotto Norma UNI
6a._ Organismo Notificato : DNV – 0496-CPR-0243	6b._ Organismo Valutazione Tecnica Europea: Non Applicabile
7._ Prestazione Dichiarata : Vedi Sotto	

Denominazione Commerciale	RICICLATO GROSSO		
Descrizione Petrografica	Materiale di origine antropica proveniente da demolizioni di vecchi fabbricati o altre opere di ingegneria civile. Presenza di calcestruzzo, laterizi, mattoni, piastrelle, sostanze argillose, leganti, cartongesso, vetro e residui plastici.		
Norma Uni	UNI EN 13242:2008 Aggreg. Ingeg. Civile		

Forma, dimensione, granulometria, massa volumica dei granuli e assorbimento di acqua

d/D	0/63		
Designazione	Ga85 GTa25		
Serie Setacci utilizzata	Serie base +2		
Classe Granulometrica	Frazione Unica 0/63		
Granulometrica Tipica %	63=100	40=74	20=62
	12.5=51	6.3=36	2=17
Indice di forma	SI ₄₀		
Indice di appiattimento	FI ₃₅		
Massa volumica	2,214 Mg/m ³		
Assorbimento di acqua	WA ₂₄ 8,4%		

Pulizia

Contenuto in Fini	f ₅		
Qualità dei Fini	-----		

Percentuale di Particelle Frantumante

Superficie Frantumate	C _{90/3}		
-----------------------	-------------------	--	--

Resistenza alla Frammentazione/Frantumazione

Resistenza alla Frammentazione	LA ₄₀	-----	-----	-----
--------------------------------	------------------	-------	-------	-------

Resistenza all'attrito

Resistenza alla usura	MDE ₄₀	-----	-----	-----
-----------------------	-------------------	-------	-------	-------

Composizione/Contenuto

Solfati solubili in acido	AS _{0.8}			
Solfati idrosolubili	SS _{0.7}			
Zolfo Totale	S ₁			

Composizione/Contenuto - Componenti che alterano la velocità di presa e di indurimento dei calcestruzzi

Componenti che alterano la velocità di presa	NPD	NPD	NPD	NPD
--	-----	-----	-----	-----

Stabilità di Volume

Componenti che alterano la stabilità di volume	NPD	NPD	NPD	NPD
--	-----	-----	-----	-----

Sostanze Pericolose

Emissione di radioattività	Assenti / Nei Limiti *		
Metalli pesanti	Assenti / Nei Limiti *		
Idrocarburi	Assenti / Nei Limiti *		
Altre sostanze pericolose	Assenti / Nei Limiti *		

*_ Determinazione effettuata tramite test di cessione-riferimenti normativi DM 186 del 05/04/2006

Resistenza al Gelo/Disgelo

Resistenza al gelo	NPD	NPD	NPD	NPD
--------------------	-----	-----	-----	-----

Classificazione di Contenuti Costituenti di Aggregati Grossi Riciclati

Categoria di contenuti costituenti	RC ₅₀ RCU _{g70} Rb ₃₀₋	Ra ₁₀₋ X ₁₋ Rg ₂₋ FL ₅₋					
------------------------------------	---	--	--	--	--	--	--

I dati contenuti in questa scheda sono stati analizzati e/o raccolti, verificati ed elaborati dalla CONSELAB Srl presso il Laboratorio di Via Portuense 1118 – 00148 Roma. Tel 06 65002004 www.conselab.it info@conselab.it

8._ 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 a nome e per conto del fabbricante da **Sig. Tommaso VESCOVI**

Data	Numero di Bolla
------	-----------------