

Dichiarazione di Prestazione N° AG-9

REGOLAMENTO (UE) N. 305/2011 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 9 marzo 2011
Regolamento Delegato 574/2014

- 1. Codice di identificazione unico del prodotto** : 809 nome commerciale : **Misto Stabilizzato**
- 2. Uso previsto** : **Realizzazione di strade Norma UNI EN 13242**
- 3. Fabbricante** **INECA S.r.l.** Via Difesa snc 80030 Roccarainola (NA)
Sede Operativa : C/da Difesa - Roccarainola (NA)
- 4. Mandatario** **D.P. F.LLI DI PALO S.r.l.** S.P.Cancello-Cicciano 80030 Roccarainola (NA)
- 5. Sistema di Valutazione delle Prestazioni** 2+
- 6a.**
Norma Armonizzata : **UNI EN 13242**
Organismo notificato n. : **0302 ANCCP Certification Agency S.r.l.** con sede in **Via Nicolodi 43/1 - 57121 LIVORNO**
- 6b. Valutazione Tecnica Europea**N.A.

7. Prestazioni Dichiarate

Caratteristica	Prestazione	Norma Armonizzata
Designazione Granulometrica d/D	0/22.4	UNI EN 13242
Assorbimento d'acqua del granulo	WA24-1	UNI EN 13242
Contenuto di fini	f-5	UNI EN 13242
Contenuto di Solfati	As-0,2	UNI EN 13242
Durabilità agli agenti atmosferici	NPD	UNI EN 13242
Equivalente in Sabbia	85 % ± 3	UNI EN 13242
Granulometria	Ga85	UNI EN 13242
Indice di appiattimento	NPD	UNI EN 13242
Indice di forma	SI-20	UNI EN 13242
Massa volumica del granulo ssa	2,69 Mg/m ³ ± 0,05	UNI EN 13242
Percentuale di Superfici Frantumate negli aggregati	C90/10	UNI EN 13242
Resistenza al gelo/disgelo dell'aggregato grosso	<= 2 %	UNI EN 13242
Resistenza all'Urto	NPD	UNI EN 13242
Resistenza all'usura - Micro Deval	Mde-20	UNI EN 13242
Resistenza alla Abrasione	NPD	UNI EN 13242
Resistenza alla Frammentazione - Los Angeles	LA-25	UNI EN 13242
Resistenza alla Levigabilità	NPD	UNI EN 13242
Shock termico		UNI EN 13242
Stabilità di Volume - Ritiro per Essiccazione	NPD	UNI EN 13242
Zolfo	S-0,01	UNI EN 13242

Rilascio di altre sostanze pericolose : Nessuna

Rilascio di Idrocarburi Poli aromatici : <0,01 mg/Kg

Contenuto di sostanze organiche : Colore della Soluzione pù chiaro dello standard di riferimento

Rilascio di Metalli Pesanti : Sb;As;Cd;Cr;Sn : <1mg/Kg ; Ni;Pb;Cu;Zn:<10 mg/Kg ;VI;Hg;Cd : <0,1 mg/Kg							Gtc25/15
Apertura Setaccio	8	11.2	16	20	22.4	31.5	Gtc25/15..
Passante in %	41,0	56,0	65,0	83,0	88,0	100,0	

Descrizione Petrografica

Aggregato grosso naturale di origine naturale costituito da frammenti di rocce calcaree.

Categoria Petrografica EPNR

8. La prestazione del prodotto di cui al punto 1 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9, sulla base dei risultati di cui al prodotto tipo del **lun 25 feb 13**. La costanza delle prestazioni è verificata con la periodicità del programma delle prove adottato in conformità alle norme tecniche armonizzate applicabili.

Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 3.

Rev 3.....

Direzione

Roccarainola mar 24 gen 23

Dichiarazione di Prestazione N° AG-20REGOLAMENTO (UE) N. 305/2011 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 9 marzo 2011
Regolamento Delegato 574/2014**1. Codice di identificazione unico del prodotto** : 80 nome commerciale : **Inerte 40/70****2. Uso previsto** : **Realizzazione di strade Norma UNI EN 13242****3. Fabbricante** **INECA S.r.l.** Via Difesa snc 80030 Roccarainola (NA)**Sede Operativa** :**4. Mandatario D.P. F.LLI DI PALO S.r.l.** S.P.Cancello-Cicciano 80030 Roccarainola (NA)**5. Sistema di Valutazione delle Prestazioni** 4**6a.**
Norma Armonizzata : **UNI EN 13242**
Organismo notificato n. : con sede in**6b. Valutazione Tecnica Europea**N.A.**7. Prestazioni Dichiarate**

Caratteristica	Prestazione	Norma Armonizzata
Designazione Granulometrica d/D	40/80	UNI EN 13242
Assorbimento d'acqua del granulo	WA24-1	UNI EN 13242
Contenuto di fini	f-2	UNI EN 13242
Contenuto di Solfati	As-0,2	UNI EN 13242
Durabilità agli agenti atmosferici	NPD	UNI EN 13242
Equivalente in Sabbia	NPD	UNI EN 13242
Granulometria	Gc80/20	UNI EN 13242
Indice di appiattimento	NPD	UNI EN 13242
Indice di forma	SI-20	UNI EN 13242
Massa volumica del granulo ssa	2,69 Mg/m ³ ± 0,05	UNI EN 13242
Percentuale di Superfici Frantumate negli aggregati	C90/10	UNI EN 13242
Resistenza al gelo/disgelo dell'aggregato grosso	<= 2 %	UNI EN 13242
Resistenza all'Urto	NPD	UNI EN 13242
Resistenza all'usura - Micro Deval	Mde-20	UNI EN 13242
Resistenza alla Abrasione	NPD	UNI EN 13242
Resistenza alla Frammentazione - Los Angeles	LA-25	UNI EN 13242
Resistenza alla Levigabilità	NPD	UNI EN 13242
Shock termico	NPD	UNI EN 13242
Stabilità di Volume - Ritiro per Essiccazione	NPD	UNI EN 13242
Zolfo	S-0,01	UNI EN 13242

Rilascio di altre sostanze pericolose : NESSUNA**Rilascio di Idrocarburi Poli aromatici** : <0,01 mg/Kg**Contenuto di sostanze organiche** : Colore della Soluzione pù chiaro dello standard di riferimento

Rilascio di Metalli Pesanti : Sb;As;Cd;Cr;Sn : <1mg/Kg ; Ni;Pb;Cu;Zn:<10 mg/Kg ;VI;Hg;Cd : <0,1 mg/Kg

Descrizione Petrografica

Aggregato grosso naturale di origine naturale costituito da frammenti di rocce calcaree.

Categoria Petrografica EPNR

8. La prestazione del prodotto di cui al punto 1 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9, sulla base dei risultati di cui al prodotto tipo del **mer 19 apr 17**. La costanza delle prestazioni è verificata con la periodicità del programma delle prove adottato in conformità alle norme tecniche armonizzate applicabili.

Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 3.

Rev 2.....

Roccarainola mar 24 gen 23

Direzione

Dichiarazione di Prestazione N° AG-21REGOLAMENTO (UE) N. 305/2011 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 9 marzo 2011
Regolamento Delegato 574/2014**1. Codice di identificazione unico del prodotto** : 361 nome commerciale : **Misto Stabilizzato (da cava)****2. Uso previsto** : **Realizzazione di strade Norma UNI EN 13242****3. Fabbricante** **INECA S.r.l.** Via Difesa snc 80030 Roccarainola (NA)**Sede Operativa** : C/da Difesa - Roccarainola (NA)**4. Mandatario** **D.P. F.LLI DI PALO S.r.l.** S.P.Cancello-Cicciano 80030 Roccarainola (NA)**5. Sistema di Valutazione delle Prestazioni** 4**6a.**
Norma Armonizzata : **UNI EN 13242**
Organismo notificato n. : con sede in**6b. Valutazione Tecnica Europea**N.A.**7. Prestazioni Dichiarate**

Caratteristica	Prestazione	Norma Armonizzata
Designazione Granulometrica d/D	0/350	UNI EN 13242
Assorbimento d'acqua del granulo	WA24-1	UNI EN 13242
Contenuto di fini	f-5	UNI EN 13242
Contenuto di Solfati	As-0,2	UNI EN 13242
Durabilità agli agenti atmosferici	NPD	UNI EN 13242
Equivalente in Sabbia	NPD	UNI EN 13242
Granulometria	Gc80/20	UNI EN 13242
Indice di appiattimento	NR	UNI EN 13242
Indice di forma	SI-20	UNI EN 13242
Massa volumica del granulo ssa	2,69 Mg/m ³ ± 0,05	UNI EN 13242
Percentuale di Superfici Frantumate negli aggregati	C90/10	UNI EN 13242
Resistenza al gelo/disgelo dell'aggregato grosso	<= 2 %	UNI EN 13242
Resistenza all'Urto	NPD	UNI EN 13242
Resistenza all'usura - Micro Deval	Mde-20	UNI EN 13242
Resistenza alla Abrasione	NPD	UNI EN 13242
Resistenza alla Frammentazione - Los Angeles	LA-25	UNI EN 13242
Resistenza alla Levigabilità	NPD	UNI EN 13242
Shock termico	NPD	UNI EN 13242
Stabilità di Volume - Ritiro per Essiccazione	NPD	UNI EN 13242
Zolfo	S-0,01	UNI EN 13242

Rilascio di altre sostanze pericolose : Nessuna**Rilascio di Idrocarburi Poli aromatici** : <0,01 mg/Kg**Contenuto di sostanze organiche** : Colore della Soluzione pù chiaro dello standard di riferimento

Rilascio di Metalli Pesanti : Sb;As;Cd;Cr;Sn : <1mg/Kg ; Ni;Pb;Cu;Zn:<10 mg/Kg ;VI;Hg;Cd : <0,1 mg/Kg

Descrizione Petrografica

Aggregato grosso naturale di origine naturale costituito da frammenti di rocce calcaree.

Categoria Petrografica EPNR

8. La prestazione del prodotto di cui al punto 1 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9, sulla base dei risultati di cui al prodotto tipo del **lun 09 mar 20**. La costanza delle prestazioni è verificata con la periodicità del programma delle prove adottato in conformità alle norme tecniche armonizzate applicabili.

Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 3.

Rev 2.....

Roccarainola mar 24 gen 23

Direzione

Dichiarazione di Prestazione N° AG-22REGOLAMENTO (UE) N. 305/2011 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 9 marzo 2011
Regolamento Delegato 574/2014**1. Codice di identificazione unico del prodotto** : 802 nome commerciale : **Sabbia Calcarea 0/4 mm****2. Uso previsto** : **Realizzazione di strade Norma UNI EN 12620****3. Fabbricante** **INECA S.r.l.** Via Difesa snc 80030 Roccarainola (NA)**Sede Operativa** : C/da Difesa - Roccarainola (NA)**4. Mandatario D.P. F.LLI DI PALO S.r.l.** S.P.Cancello-Cicciano 80030 Roccarainola (NA)**5. Sistema di Valutazione delle Prestazioni** 2+**6a.****Norma Armonizzata** : **UNI EN 12620****Organismo notificato n.** : **0302 ANCCP Certification Agency** con sede in **Via dello Struggino, 6 - 57121 LIVORNO****6b. Valutazione Tecnica Europea**N.A.**7. Prestazioni Dichiarate**

Caratteristica	Prestazione	Norma Armonizzata
Designazione Granulometrica d/D	0/4	UNI EN 12620
Assorbimento d'acqua del granulo	1 %	UNI EN 12620
Contaminanti leggeri	Assenti	UNI EN 12620
Contenuto di Carbonato	>= 90 %	UNI EN 12620
Contenuto di Cloruri	0,02 %	UNI EN 12620
Contenuto di conchiglie	NPD	UNI EN 12620
Contenuto di fini	f-10	UNI EN 12620
Contenuto di Solfati	As-0,2	UNI EN 12620
Durabilità a pneumatici chiodati	NPD	UNI EN 12620
Durabilità agli agenti atmosferici	NPD	UNI EN 12620
Equivalente in Sabbia	84 %	UNI EN 12620
Granulometria	Gf85	UNI EN 12620
Indice di forma	NPD	UNI EN 12620
Massa volumica del granulo ssa	2,66 Mg/m3	UNI EN 12620
Reattività Alcali Aggregati	Ra0	UNI EN 12620
Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati	NPD	UNI EN 12620
Resistenza all'Urto	NPD	UNI EN 12620
Resistenza all'usura - Micro Deval	NPD	UNI EN 12620
Resistenza alla Abrasione	NPD	UNI EN 12620
Resistenza alla Frammentazione - Los Angeles	NPD	UNI EN 12620
Resistenza alla Levigabilità	NPD	UNI EN 12620
Spigolosità dell'aggregato fine	NPD	UNI EN 12620
Stabilità di Volume - Ritiro per Essiccazione	NPD	UNI EN 12620

Valore di Blu	Mb-0,09	UNI EN 12620
Zolfo	<= 0,01 %	UNI EN 12620

Rilascio di altre sostanze sostanze pericolose : Nessuna

Rilascio di Idrocarburi Poli aromatici : <0,01 mg/Kg

Contenuto di sostanze organiche : Colore della Soluzione più chiaro dello standard di riferimento

Rilascio di Metalli Pesanti : Sb;As;Cd;Cr;Sn : <1mg/Kg ; Ni;Pb;Cu;Zn:<10 mg/Kg ;Vl;Hg;Cd : <0,1 mg/Kg

Apertura Setaccio	0.063	0.125	0.25	0.5	2	4
Passante in %	9,0	12,0	16,0	27,0	74,0	99,0

Descrizione Petrografica

Aggregato Fine naturale del tipo frantumato costituito da frammenti di rocce calcaree.

Categoria Petrografica EPNR

8. La prestazione del prodotto di cui al punto 1 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9, sulla base dei risultati di cui al prodotto tipo del **lun 09 mar 20**. La costanza delle prestazioni è verificata con la periodicità del programma delle prove adottato in conformità alle norme tecniche armonizzate applicabili.

Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 3.

Rev

Roccarainola mar 24 gen 23

Direzione

Dichiarazione di Prestazione N° AG-23REGOLAMENTO (UE) N. 305/2011 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 9 marzo 2011
Regolamento Delegato 574/2014**1. Codice di identificazione unico del prodotto** : 802 nome commerciale : **Sabbia Calcarea 0/4 mm****2. Uso previsto** : **Realizzazione di strade Norma UNI EN 13043****3. Fabbricante** **INECA S.r.l.** Via Difesa snc 80030 Roccarainola (NA)**Sede Operativa** : C/da Difesa - Roccarainola (NA)**4. Mandatario D.P. F.LLI DI PALO S.r.l.** S.P.Cancello-Cicciano 80030 Roccarainola (NA)**5. Sistema di Valutazione delle Prestazioni** 2+**6a.****Norma Armonizzata** : **UNI EN 13043****Organismo notificato n.** : **0302 ANCCP Certification Agency** con sede in **Via dello Struggino, 6 - 57121 LIVORNO****6b. Valutazione Tecnica Europea**N.A.**7. Prestazioni Dichiarate**

Caratteristica	Prestazione	Norma Armonizzata
Designazione Granulometrica d/D	0/4	UNI EN 13043
Affinità ai leganti bituminosi	NPD	UNI EN 13043
Assorbimento d'acqua del granulo	Wa24-1	UNI EN 13043
Contaminanti leggeri	Assenti	UNI EN 13043
Contenuto di Carbonato	>= 90 %	UNI EN 13043
Contenuto di Cloruri	0,02 %	UNI EN 13043
Contenuto di conchiglie	NPD	UNI EN 13043
Contenuto di fini	f-10	UNI EN 13043
Contenuto di Solfati	0,018 % ± 0,04	UNI EN 13043
Durabilità a pneumatici chiodati	NPD	UNI EN 13043
Durabilità agli agenti atmosferici	NPD	UNI EN 13043
Equivalente in Sabbia	84 % ± 3	UNI EN 13043
Granulometria	Ga90	UNI EN 13043
Indice di forma	NPD	UNI EN 13043
Massa volumica del granulo ssa	2,66 Mg/m ³ ± 0,05	UNI EN 13043
Percentuale di Superfici Frantumate negli aggregati	NPD	UNI EN 13043
Reattività Alcali Aggregati	Ra0	UNI EN 13043
Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati	NPD	UNI EN 13043
Resistenza all'Urto	NPD	UNI EN 13043
Resistenza all'usura - Micro Deval	NPD	UNI EN 13043
Resistenza alla Abrasione	NPD	UNI EN 13043
Resistenza alla Frammentazione - Los Angeles	NPD	UNI EN 13043
Resistenza alla Levigabilità	NPD	UNI EN 13043

Shock termico	NPD	UNI EN 13043
Spigolosità dell'aggregato fine	NPD	UNI EN 13043
Stabilità di Volume - Ritiro per Essiccazione	NPD	UNI EN 13043
Valore di Blu	<= 0,09 ml/gr	UNI EN 13043
Zolfo	<= 0,01 %	UNI EN 13043

Rilascio di altre sostanze sostanze pericolose : Nessuna

Rilascio di Idrocarburi Poliaromatici : <0,01 mg/Kg

Contenuto di sostanze organiche : Colore della Soluzione pù chiaro dello standard di riferimento

Rilascio di Metalli Pesanti : Sb;As;Cd;Cr;Sn : <1mg/Kg ; Ni;Pb;Cu;Zn:<10 mg/Kg ;VI;Hg;Cd : <0,1 mg/Kg

Apertura Setaccio	0.063	0.125	0.25	0.5	2	4
Passante in %	9,0	12,0	16,0	27,0	74,0	99,0

Descrizione Petrografica

Aggregato Fine naturale del tipo frantumato costituito da frammenti di rocce calcaree.

Categoria Petrografica EPNR

8. La prestazione del prodotto di cui al punto 1 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9, sulla base dei risultati di cui al prodotto tipo del **lun 09 mar 20**. La costanza delle prestazioni è verificata con la periodicità del programma delle prove adottato in conformità alle norme tecniche armonizzate applicabili.

Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 3.

Rev 1.....

Roccarainola mar 24 gen 23

Direzione

Dichiarazione di Prestazione N° AG-24REGOLAMENTO (UE) N. 305/2011 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 9 marzo 2011
Regolamento Delegato 574/2014**1. Codice di identificazione unico del prodotto** : 808 nome commerciale : **Sabbia Calcarea 0/4 mm Lavata****2. Uso previsto** : **Realizzazione di strade Norma UNI EN 13043****3. Fabbricante** **INECA S.r.l.** Via Difesa snc 80030 Roccarainola (NA)**Sede Operativa** : C/da Difesa - Roccarainola (NA)**4. Mandatario D.P. F.LLI DI PALO S.r.l.** S.P.Cancello-Cicciano 80030 Roccarainola (NA)**5. Sistema di Valutazione delle Prestazioni** 2+**6a. Norma Armonizzata** : **UNI EN 13043****Organismo notificato n.** : **0302 ANCCP Certification Agency** con sede in **Via dello Struggino, 6 - 57121 LIVORNO****6b. Valutazione Tecnica Europea**N.A.**7. Prestazioni Dichiarate**

Caratteristica	Prestazione	Norma Armonizzata
Designazione Granulometrica d/D	0/4	UNI EN 13043
Affinità ai leganti bituminosi	NPD	UNI EN 13043
Assorbimento d'acqua del granulo	Wa24-1	UNI EN 13043
Contaminanti leggeri	Assenti	UNI EN 13043
Contenuto di Carbonato	>= 90 %	UNI EN 13043
Contenuto di Cloruri	0,02 %	UNI EN 13043
Contenuto di conchiglie	NPD	UNI EN 13043
Contenuto di fini	f-10	UNI EN 13043
Contenuto di Solfati	0,018 % ± 0,04	UNI EN 13043
Durabilità a pneumatici chiodati	NPD	UNI EN 13043
Durabilità agli agenti atmosferici	NPD	UNI EN 13043
Equivalente in Sabbia	84 % ± 3	UNI EN 13043
Granulometria	Ga90	UNI EN 13043
Indice di forma	NPD	UNI EN 13043
Massa volumica del granulo ssa	2,66 Mg/m ³ ± 0,05	UNI EN 13043
Percentuale di Superfici Frantumate negli aggregati	NPD	UNI EN 13043
Reattività Alcali Aggregati	Ra0	UNI EN 13043
Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati	NPD	UNI EN 13043
Resistenza all'Urto	NPD	UNI EN 13043
Resistenza all'usura - Micro Deval	NPD	UNI EN 13043
Resistenza alla Abrasione	NPD	UNI EN 13043
Resistenza alla Frammentazione - Los Angeles	NPD	UNI EN 13043
Resistenza alla Levigabilità	Assenti	UNI EN 13043

Shock termico	NPD	UNI EN 13043
Spigolosità dell'aggregato fine	NPD	UNI EN 13043
Stabilità di Volume - Ritiro per Essiccazione	NPD	UNI EN 13043
Valore di Blu	<= 0,09 ml/gr	UNI EN 13043
Zolfo	<= 0,01 %	UNI EN 13043

Rilascio di altre sostanze sostanze pericolose : Nessuna

Rilascio di Idrocarburi Poliaromatici : <0,01 mg/Kg

Contenuto di sostanze organiche : Colore della Soluzione pù chiaro dello standard di riferimento

Rilascio di Metalli Pesanti : Sb;As;Cd;Cr;Sn : <1mg/Kg ; Ni;Pb;Cu;Zn:<10 mg/Kg ;VI;Hg;Cd : <0,1 mg/Kg

Apertura Setaccio	0.063	0.125	0.25	0.5	2	4
Passante in %	5,0	9,0	13,0	24,0	73,0	97,0

Descrizione Petrografica

Aggregato grosso naturale di origine naturale costituito da frammenti di rocce calcaree.

Categoria Petrografica EPNR

8. La prestazione del prodotto di cui al punto 1 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9, sulla base dei risultati di cui al prodotto tipo del **lun 09 mar 20**. La costanza delle prestazioni è verificata con la periodicità del programma delle prove adottato in conformità alle norme tecniche armonizzate applicabili.

Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 3.

Rev

Roccarainola mar 24 gen 23

Direzione

Dichiarazione di Prestazione N° AG-25

REGOLAMENTO (UE) N. 305/2011 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 9 marzo 2011
Regolamento Delegato 574/2014

1. Codice di identificazione unico del prodotto : 808 nome commerciale : **Sabbia Calcareo 0/4 mm Lavata**

2. Uso previsto : **Realizzazione di strade Norma UNI EN 12620**

3. Fabbricante **INECA S.r.l.** Via Difesa snc 80030 Roccarainola (NA)
Sede Operativa : C/da Difesa - Roccarainola (NA)

4. Mandatario D.P. F.LLI DI PALO S.r.l. S.P.Cancello-Cicciano 80030 Roccarainola (NA)

5. Sistema di Valutazione delle Prestazioni 2+

6a.

Norma Armonizzata : **UNI EN 12620**

Organismo notificato n. : **0302 ANCCP Certification Agency** con sede in **Via dello Struggino, 6 - 57121 LIVORNO**

6b. Valutazione Tecnica EuropeaN.A.

7. Prestazioni Dichiarate

Caratteristica	Prestazione	Norma Armonizzata
Designazione Granulometrica d/D	0/4	UNI EN 12620
Assorbimento d'acqua del granulo	1 %	UNI EN 12620
Contaminanti leggeri	Assenti	UNI EN 12620
Contenuto di Carbonato	>= 90 %	UNI EN 12620
Contenuto di Cloruri	0,02 %	UNI EN 12620
Contenuto di conchiglie	NPD	UNI EN 12620
Contenuto di fini	f-10	UNI EN 12620
Contenuto di Solfati	As-0,2	UNI EN 12620
Durabilità a pneumatici chiodati	NPD	UNI EN 12620
Durabilità agli agenti atmosferici	NPD	UNI EN 12620
Equivalentente in Sabbia	84 %	UNI EN 12620
Granulometria	Gf85	UNI EN 12620
Indice di forma	NPD	UNI EN 12620
Massa volumica del granulo ssa	2,66 Mg/m3	UNI EN 12620
Reattività Alcali Aggregati	Ra0	UNI EN 12620
Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati	NPD	UNI EN 12620
Resistenza all'Urto	NPD	UNI EN 12620
Resistenza all'usura - Micro Deval	NPD	UNI EN 12620
Resistenza alla Abrasione	NPD	UNI EN 12620
Resistenza alla Frammentazione - Los Angeles	NPD	UNI EN 12620
Resistenza alla Levigabilità	Assenti	UNI EN 12620
Spigolosità dell'aggregato fine	NPD	UNI EN 12620
Stabilità di Volume - Ritiro per Essiccazione	NPD	UNI EN 12620

Valore di Blu	Mb-0,09	UNI EN 12620
Zolfo	<= 0,01 %	UNI EN 12620

Rilascio di altre sostanze sostanze pericolose : Nessuna

Rilascio di Idrocarburi Poli aromatici : <0,01 mg/Kg

Contenuto di sostanze organiche : Colore della Soluzione più chiaro dello standard di riferimento

Rilascio di Metalli Pesanti : Sb;As;Cd;Cr;Sn : <1mg/Kg ; Ni;Pb;Cu;Zn:<10 mg/Kg ;Vl;Hg;Cd : <0,1 mg/Kg

Apertura Setaccio	0.063	0.125	0.25	0.5	2	4
Passante in %	5,0	9,0	13,0	24,0	73,0	97,0

Descrizione Petrografica

Aggregato grosso naturale di origine naturale costituito da frammenti di rocce calcaree.

Categoria Petrografica EPNR

8. La prestazione del prodotto di cui al punto 1 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9, sulla base dei risultati di cui al prodotto tipo del **lun 09 mar 20**. La costanza delle prestazioni è verificata con la periodicità del programma delle prove adottato in conformità alle norme tecniche armonizzate applicabili.

Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 3.

Rev
Roccarainola mar 24 gen 23

Direzione

Dichiarazione di Prestazione N° AG-26REGOLAMENTO (UE) N. 305/2011 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 9 marzo 2011
Regolamento Delegato 574/2014**1. Codice di identificazione unico del prodotto** : 803 nome commerciale : **Pietrisco Calcareo 4/8 mm****2. Uso previsto** : **Realizzazione di strade Norma UNI EN 12620****3. Fabbricante** **INECA S.r.l.** Via Difesa snc 80030 Roccarainola (NA)
Sede Operativa : C/da Difesa - Roccarainola (NA)**4. Mandatario** N.A.**5. Sistema di Valutazione delle Prestazioni** 2+**6a.****Norma Armonizzata** : **UNI EN 12620****Organismo notificato n.** : **0302 ANCCP Certification Agency** con sede in **Via dello Struggino, 6 - 57121 LIVORNO****6b. Valutazione Tecnica Europea**N.A.**7. Prestazioni Dichiarate**

Caratteristica	Prestazione	Norma Armonizzata
Designazione Granulometrica d/D	4/8	UNI EN 12620
Assorbimento d'acqua del granulo	0,2 %	UNI EN 12620
Contaminanti leggeri	Assenti	UNI EN 12620
Contenuto di Carbonato	>= 90 %	UNI EN 12620
Contenuto di Cloruri	0,02 %	UNI EN 12620
Contenuto di conchiglie	NPD	UNI EN 12620
Contenuto di fini	f-1,5	UNI EN 12620
Contenuto di Solfati	As-0,2	UNI EN 12620
Durabilità a pneumatici chiodati	NPD	UNI EN 12620
Durabilità agli agenti atmosferici	NPD	UNI EN 12620
Equivalente in Sabbia	NPD	UNI EN 12620
Granulometria	Gc85/20	UNI EN 12620
Indice di appiattimento	FI-15	UNI EN 12620
Indice di forma	SI-15	UNI EN 12620
Massa volumica del granulo ssa	2,69 Mg/m3	UNI EN 12620
Reattività Alcali Aggregati	Ra0	UNI EN 12620
Resistenza al gelo/disgelo dell'aggregato grosso	F-1	UNI EN 12620
Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati	NPD	UNI EN 12620
Resistenza all'Urto	NPD	UNI EN 12620
Resistenza all'usura - Micro Deval	Mde-20	UNI EN 12620
Resistenza alla Abrasione	NPD	UNI EN 12620
Resistenza alla Frammentazione - Los Angeles	LA-25	UNI EN 12620
Resistenza alla Levigabilità	NPD	UNI EN 12620

Spigolosità dell'aggregato fine	NPD	UNI EN 12620
Stabilità di Volume - Ritiro per Essiccazione	NPD	UNI EN 12620
Valore di Blu	NPD	UNI EN 12620
Zolfo	<= 0,01 %	UNI EN 12620

Rilascio di altre sostanze pericolose : Nessuna
Rilascio di Idrocarburi Poliaromatici : <0,01 mg/Kg
Contenuto di sostanze organiche : Colore della Soluzione più chiaro dello standard di riferimento
Rilascio di Metalli Pesanti : Sb;As;Cd;Cr;Sn : <1mg/Kg ; Ni;Pb;Cu;Zn:<10 mg/Kg ;Vl;Hg;Cd : <0,1 mg/Kg

Descrizione Petrografica

Aggregato grosso naturale di origine naturale costituito da frammenti di rocce calcaree.
Categoria Petrografica EPNR

8. La prestazione del prodotto di cui al punto 1 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9, sulla base dei risultati di cui al prodotto tipo del **lun 09 mar 20**. La costanza delle prestazioni è verificata con la periodicità del programma delle prove adottato in conformità alle norme tecniche armonizzate applicabili.

Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 3.

Rev

Roccarainola ven 17 mar 23

Direzione

Dichiarazione di Prestazione N° AG-27REGOLAMENTO (UE) N. 305/2011 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 9 marzo 2011
Regolamento Delegato 574/2014**1. Codice di identificazione unico del prodotto** : 803 nome commerciale : **Pietrisco Calcareo 4/8 mm****2. Uso previsto** : **Realizzazione di strade Norma UNI EN 13043****3. Fabbricante** **INECA S.r.l.** Via Difesa snc 80030 Roccarainola (NA)
Sede Operativa : C/da Difesa - Roccarainola (NA)**4. Mandatario** **D.P. F.LLI DI PALO S.r.l.** S.P.Cancello-Cicciano 80030 Roccarainola (NA)**5. Sistema di Valutazione delle Prestazioni** 2+**6a.****Norma Armonizzata** : **UNI EN 13043****Organismo notificato n.** : **0302 ANCCP Certification Agency** con sede in **Via dello Struggino, 6 - 57121 LIVORNO****6b. Valutazione Tecnica Europea**N.A.**7. Prestazioni Dichiarate**

Caratteristica	Prestazione	Norma Armonizzata
Designazione Granulometrica d/D	4/8	UNI EN 13043
Affinità ai leganti bituminosi	NPD	UNI EN 13043
Assorbimento d'acqua del granulo	Wa24-1	UNI EN 13043
Contaminanti leggeri	Assenti	UNI EN 13043
Contenuto di Carbonato	>= 90 %	UNI EN 13043
Contenuto di Cloruri	0,02 %	UNI EN 13043
Contenuto di conchiglie	NPD	UNI EN 13043
Contenuto di fini	f-1	UNI EN 13043
Contenuto di Solfati	0,018 % ± 0,04	UNI EN 13043
Durabilità a pneumatici chiodati	NPD	UNI EN 13043
Durabilità agli agenti atmosferici	NPD	UNI EN 13043
Durabilità allo shock termico	NPD	UNI EN 13043
Equivalente in Sabbia	NPD	UNI EN 13043
Granulometria	Gc85/15	UNI EN 13043
Indice di appiattimento	FI-10	UNI EN 13043
Indice di forma	SI-15	UNI EN 13043
Massa volumica del granulo ssa	2,69 Mg/m ³ ± 0,05	UNI EN 13043
Percentuale di Superfici Frantumate negli aggregati	NPD	UNI EN 13043
Reattività Alcali Aggregati	Ra0	UNI EN 13043
Resistenza al gelo/disgelo dell'aggregato grosso	<= 1 %	UNI EN 13043
Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati	NPD	UNI EN 13043
Resistenza all'Urto	NPD	UNI EN 13043
Resistenza all'usura - Micro Deval	Mde-20	UNI EN 13043

Resistenza alla Abrasione	NPD	UNI EN 13043
Resistenza alla Frammentazione - Los Angeles	LA-25	UNI EN 13043
Resistenza alla Levigabilità	NPD	UNI EN 13043
Shock termico	<= 0,7 %	UNI EN 13043
Spigolosità dell'aggregato fine	NPD	UNI EN 13043
Stabilità di Volume - Ritiro per Essiccazione	NPD	UNI EN 13043
Valore di Blu	NPD	UNI EN 13043
Zolfo	<= 0,01 %	UNI EN 13043

Rilascio di altre sostanze pericolose : Nessuna

Rilascio di Idrocarburi Poliaromatici : <0,01 mg/Kg

Contenuto di sostanze organiche : Colore della Soluzione più chiaro dello standard di riferimento

Rilascio di Metalli Pesanti : Sb;As;Cd;Cr;Sn : <1mg/Kg ; Ni;Pb;Cu;Zn:<10 mg/Kg ;Vl;Hg;Cd : <0,1 mg/Kg

Descrizione Petrografica

Aggregato grosso naturale di origine naturale costituito da frammenti di rocce calcaree.

Categoria Petrografica EPNR

8. La prestazione del prodotto di cui al punto 1 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9, sulla base dei risultati di cui al prodotto tipo del **lun 09 mar 20**. La costanza delle prestazioni è verificata con la periodicità del programma delle prove adottato in conformità alle norme tecniche armonizzate applicabili.

Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 3.

Rev

Roccarainola mar 24 gen 23

Direzione

Dichiarazione di Prestazione N° AG-28REGOLAMENTO (UE) N. 305/2011 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 9 marzo 2011
Regolamento Delegato 574/2014**1. Codice di identificazione unico del prodotto** : 807 nome commerciale : **Pietrisco Calcareo 4/8 mm Lavato****2. Uso previsto** : **Realizzazione di strade Norma UNI EN 13043****3. Fabbricante** **INECA S.r.l.** Via Difesa snc 80030 Roccarainola (NA)**Sede Operativa** : C/da Difesa - Roccarainola (NA)**4. Mandatario D.P. F.LLI DI PALO S.r.l.** S.P.Cancello-Cicciano 80030 Roccarainola (NA)**5. Sistema di Valutazione delle Prestazioni** 2+**6a. Norma Armonizzata** : **UNI EN 13043****Organismo notificato n.** : **0302 ANCCP Certification Agency** con sede in **Via dello Struggino, 6 - 57121 LIVORNO****6b. Valutazione Tecnica Europea**N.A.**7. Prestazioni Dichiarate**

Caratteristica	Prestazione	Norma Armonizzata
Designazione Granulometrica d/D	4/8	UNI EN 13043
Affinità ai leganti bituminosi	NPD	UNI EN 13043
Assorbimento d'acqua del granulo	Wa24-1	UNI EN 13043
Contaminanti leggeri	Assenti	UNI EN 13043
Contenuto di Carbonato	>= 90 %	UNI EN 13043
Contenuto di Cloruri	0,02 %	UNI EN 13043
Contenuto di conchiglie	2,68 Mg/m ³ ± 0,05	UNI EN 13043
Contenuto di fini	Wa24-1	UNI EN 13043
Contenuto di Solfati	0,018 % ± 0,04	UNI EN 13043
Durabilità a pneumatici chiodati	NPD	UNI EN 13043
Durabilità agli agenti atmosferici	NPD	UNI EN 13043
Durabilità allo shock termico	NPD	UNI EN 13043
Equivalentente in Sabbia	NPD	UNI EN 13043
Granulometria	Gc85/15	UNI EN 13043
Indice di appiattimento	<= 2 %	UNI EN 13043
Indice di forma	NPD	UNI EN 13043
Massa volumica del granulo ssa	2,69 Mg/m ³ ± 0,05	UNI EN 13043
Percentuale di Superfici Frantumate negli aggregati	NPD	UNI EN 13043
Reattività Alcali Aggregati	Ra0	UNI EN 13043
Resistenza al gelo/disgelo dell'aggregato grosso	<= 1 %	UNI EN 13043
Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati	NPD	UNI EN 13043
Resistenza all'Urto	NPD	UNI EN 13043
Resistenza all'usura - Micro Deval	Mde-20	UNI EN 13043

Resistenza alla Abrasione	NPD	UNI EN 13043
Resistenza alla Frammentazione - Los Angeles	LA-25	UNI EN 13043
Resistenza alla Levigabilità	NPD	UNI EN 13043
Shock termico	<= 0,7 %	UNI EN 13043
Spigolosità dell'aggregato fine	NPD	UNI EN 13043
Stabilità di Volume - Ritiro per Essiccazione	NPD	UNI EN 13043
Valore di Blu	NPD	UNI EN 13043
Zolfo	<= 0,01 %	UNI EN 13043

Rilascio di altre sostanze pericolose : Nessuna

Rilascio di Idrocarburi Poliaromatici : <0,01 mg/Kg

Contenuto di sostanze organiche : Colore della Soluzione più chiaro dello standard di riferimento

Rilascio di Metalli Pesanti : Sb;As;Cd;Cr;Sn : <1mg/Kg ; Ni;Pb;Cu;Zn:<10 mg/Kg ;Vl;Hg;Cd : <0,1 mg/Kg

Descrizione Petrografica

Aggregato grosso naturale di origine naturale costituito da frammenti di rocce calcaree.

Categoria Petrografica EPNR

8. La prestazione del prodotto di cui al punto 1 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9, sulla base dei risultati di cui al prodotto tipo del **lun 09 mar 20**. La costanza delle prestazioni è verificata con la periodicità del programma delle prove adottato in conformità alle norme tecniche armonizzate applicabili.

Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 3.

Rev

Roccarainola mar 24 gen 23

Direzione

Dichiarazione di Prestazione N° AG-29REGOLAMENTO (UE) N. 305/2011 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 9 marzo 2011
Regolamento Delegato 574/2014**1. Codice di identificazione unico del prodotto** : 807 nome commerciale : **Pietrisco Calcareo 4/8 mm Lavato****2. Uso previsto** : **Realizzazione di strade Norma UNI EN 12620****3. Fabbricante** **INECA S.r.l.** Via Difesa snc 80030 Roccarainola (NA)
Sede Operativa : C/da Difesa - Roccarainola (NA)**4. Mandatario D.P. F.LLI DI PALO S.r.l.** S.P.Cancello-Cicciano 80030 Roccarainola (NA)**5. Sistema di Valutazione delle Prestazioni** 2+**6a.****Norma Armonizzata** : **UNI EN 12620****Organismo notificato n.** : **0302 ANCCP Certification Agency** con sede in **Via dello Struggino, 6 - 57121 LIVORNO****6b. Valutazione Tecnica Europea**N.A.**7. Prestazioni Dichiarate**

Caratteristica	Prestazione	Norma Armonizzata
Designazione Granulometrica d/D	4/8	UNI EN 12620
Assorbimento d'acqua del granulo	0,2 %	UNI EN 12620
Contaminanti leggeri	Assenti	UNI EN 12620
Contenuto di Carbonato	>= 90 %	UNI EN 12620
Contenuto di Cloruri	0,02 %	UNI EN 12620
Contenuto di conchiglie	2,68 Mg/m3	UNI EN 12620
Contenuto di fini	0,38 %	UNI EN 12620
Contenuto di Solfati	As-0,2	UNI EN 12620
Durabilità a pneumatici chiodati	NPD	UNI EN 12620
Durabilità agli agenti atmosferici	NPD	UNI EN 12620
Equivalentente in Sabbia	NPD	UNI EN 12620
Granulometria	Gc85/20	UNI EN 12620
Indice di appiattimento	F-2	UNI EN 12620
Indice di forma	NPD	UNI EN 12620
Massa volumica del granulo ssa	2,69 Mg/m3	UNI EN 12620
Reattività Alcali Aggregati	Ra0	UNI EN 12620
Resistenza al gelo/disgelo dell'aggregato grosso	F-1	UNI EN 12620
Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati	NPD	UNI EN 12620
Resistenza all'Urto	NPD	UNI EN 12620
Resistenza all'usura - Micro Deval	Mde-20	UNI EN 12620
Resistenza alla Abrasione	NPD	UNI EN 12620
Resistenza alla Frammentazione - Los Angeles	LA-25	UNI EN 12620
Resistenza alla Levigabilità	NPD	UNI EN 12620

Spigolosità dell'aggregato fine	NPD	UNI EN 12620
Stabilità di Volume - Ritiro per Essiccazione	NPD	UNI EN 12620
Valore di Blu	NPD	UNI EN 12620
Zolfo	<= 0,01 %	UNI EN 12620

Rilascio di altre sostanze pericolose : Nessuna
Rilascio di Idrocarburi Poliaromatici : <0,01 mg/Kg
Contenuto di sostanze organiche : Colore della Soluzione più chiaro dello standard di riferimento
Rilascio di Metalli Pesanti : Sb;As;Cd;Cr;Sn : <1mg/Kg ; Ni;Pb;Cu;Zn:<10 mg/Kg ;Vl;Hg;Cd : <0,1 mg/Kg

Descrizione Petrografica

Aggregato grosso naturale di origine naturale costituito da frammenti di rocce calcaree. Categoria Petrografica EPNR

<p>8. La prestazione del prodotto di cui al punto 1 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9, sulla base dei risultati di cui al prodotto tipo del lun 09 mar 20. La costanza delle prestazioni è verificata con la periodicità del programma delle prove adottato in conformità alle norme tecniche armonizzate applicabili.</p> <p>Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 3.</p>

Rev	Direzione
Roccarainola ven 17 mar 23	

Dichiarazione di Prestazione N° AG-30REGOLAMENTO (UE) N. 305/2011 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 9 marzo 2011
Regolamento Delegato 574/2014**1. Codice di identificazione unico del prodotto** : 499 nome commerciale : **Pietrisco Calcareo 8/12 mm****2. Uso previsto** : **Realizzazione di strade Norma UNI EN 12620****3. Fabbricante** **INECA S.r.l.** Via Difesa snc 80030 Roccarainola (NA)
Sede Operativa : C/da Difesa - Roccarainola (NA)**4. Mandatario D.P. F.LLI DI PALO S.r.l.** S.P.Cancello-Cicciano 80030 Roccarainola (NA)**5. Sistema di Valutazione delle Prestazioni** 2+**6a.****Norma Armonizzata** : **UNI EN 12620****Organismo notificato n.** : **0302 ANCCP Certification Agency** con sede in **Via dello Struggino, 6 - 57121 LIVORNO****6b. Valutazione Tecnica Europea**N.A.**7. Prestazioni Dichiarate**

Caratteristica	Prestazione	Norma Armonizzata
Designazione Granulometrica d/D	5.6/11.2	UNI EN 12620
Assorbimento d'acqua del granulo	0,3 %	UNI EN 12620
Contaminanti leggeri	Assenti	UNI EN 12620
Contenuto di Carbonato	>= 90 %	UNI EN 12620
Contenuto di Cloruri	0,02 %	UNI EN 12620
Contenuto di conchiglie	NPD	UNI EN 12620
Contenuto di fini	NPD	UNI EN 12620
Contenuto di Solfati	As-0,2	UNI EN 12620
Durabilità a pneumatici chiodati	NPD	UNI EN 12620
Durabilità agli agenti atmosferici	NPD	UNI EN 12620
Equivalente in Sabbia	NPD	UNI EN 12620
Granulometria	Gc85/20	UNI EN 12620
Indice di appiattimento	As-0,2	UNI EN 12620
Indice di forma	0,004 %	UNI EN 12620
Massa volumica del granulo ssa	2,69 Mg/m3	UNI EN 12620
Reattività Alcali Aggregati	Ra0	UNI EN 12620
Resistenza al gelo/disgelo dell'aggregato grosso	F-1	UNI EN 12620
Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati	NPD	UNI EN 12620
Resistenza all'Urto	>= 90 %	UNI EN 12620
Resistenza all'usura - Micro Deval	Mde-20	UNI EN 12620
Resistenza alla Abrasione	Ra0	UNI EN 12620
Resistenza alla Frammentazione - Los Angeles	<= 0,01 %	UNI EN 12620
Resistenza alla Levigabilità	NPD	UNI EN 12620

Spigolosità dell'aggregato fine	NPD	UNI EN 12620
Stabilità di Volume - Ritiro per Essiccazione	NPD	UNI EN 12620
Valore di Blu	NPD	UNI EN 12620
Zolfo	<= 0,01 %	UNI EN 12620

Rilascio di altre sostanze pericolose : Nessuna
Rilascio di Idrocarburi Poliaromatici : <0,01 mg/Kg
Contenuto di sostanze organiche : Colore della Soluzione più chiaro dello standard di riferimento
Rilascio di Metalli Pesanti : Sb;As;Cd;Cr;Sn : <1mg/Kg ; Ni;Pb;Cu;Zn:<10 mg/Kg ;Vl;Hg;Cd : <0,1 mg/Kg

Descrizione Petrografica

Aggregato grosso naturale del tipo frantumato costituito da frammenti di rocce calcaree.
Categoria Petrografica EPNR

8. La prestazione del prodotto di cui al punto 1 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9, sulla base dei risultati di cui al prodotto tipo del **lun 09 mar 20**. La costanza delle prestazioni è verificata con la periodicità del programma delle prove adottato in conformità alle norme tecniche armonizzate applicabili.

Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 3.

Rev

Roccarainola mar 24 gen 23

Direzione

Dichiarazione di Prestazione N° AG-31REGOLAMENTO (UE) N. 305/2011 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 9 marzo 2011
Regolamento Delegato 574/2014**1. Codice di identificazione unico del prodotto** : 499 nome commerciale : **Pietrisco Calcareo 8/12 mm****2. Uso previsto** : **Realizzazione di strade Norma UNI EN 13043****3. Fabbricante** **INECA S.r.l.** Via Difesa snc 80030 Roccarainola (NA)**Sede Operativa** : C/da Difesa - Roccarainola (NA)**4. Mandatario** **D.P. F.LLI DI PALO S.r.l.** S.P.Cancello-Cicciano 80030 Roccarainola (NA)**5. Sistema di Valutazione delle Prestazioni** 2+**6a.****Norma Armonizzata** : **UNI EN 13043****Organismo notificato n.** : **0302 ANCCP Certification Agency** con sede in **Via dello Struggino, 6 - 57121 LIVORNO****6b. Valutazione Tecnica Europea**N.A.**7. Prestazioni Dichiarate**

Caratteristica	Prestazione	Norma Armonizzata
Designazione Granulometrica d/D	5.6/11.2	UNI EN 13043
Affinità ai leganti bituminosi	NPD	UNI EN 13043
Assorbimento d'acqua del granulo	Wa24-1	UNI EN 13043
Contaminanti leggeri	Assenti	UNI EN 13043
Contenuto di Carbonato	>= 90 %	UNI EN 13043
Contenuto di Cloruri	0,02 %	UNI EN 13043
Contenuto di conchiglie	NPD	UNI EN 13043
Contenuto di fini	NPD	UNI EN 13043
Contenuto di Solfati	0,018 % ± 0,04	UNI EN 13043
Durabilità a pneumatici chiodati	NPD	UNI EN 13043
Durabilità agli agenti atmosferici	NPD	UNI EN 13043
Durabilità allo shock termico	NPD	UNI EN 13043
Equivalentente in Sabbia	NPD	UNI EN 13043
Granulometria	Gc90/15	UNI EN 13043
Indice di appiattimento	0,01 % ± 0,04	UNI EN 13043
Indice di forma	0,004 %	UNI EN 13043
Massa volumica del granulo ssa	2,69 Mg/m ³ ± 0,05	UNI EN 13043
Percentuale di Superfici Frantumate negli aggregati	NPD	UNI EN 13043
Reattività Alcali Aggregati	Ra0	UNI EN 13043
Resistenza al gelo/disgelo dell'aggregato grosso	<= 1 %	UNI EN 13043
Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati	NPD	UNI EN 13043
Resistenza all'Urto	>= 90 %	UNI EN 13043
Resistenza all'usura - Micro Deval	Mde-20	UNI EN 13043

Resistenza alla Abrasione	Ra0	UNI EN 13043
Resistenza alla Frammentazione - Los Angeles	<= 0,01 %	UNI EN 13043
Resistenza alla Levigabilità	NPD	UNI EN 13043
Shock termico	<= 0,7 %	UNI EN 13043
Spigolosità dell'aggregato fine	NPD	UNI EN 13043
Stabilità di Volume - Ritiro per Essiccazione	NPD	UNI EN 13043
Valore di Blu	NPD	UNI EN 13043
Zolfo	<= 0,01 %	UNI EN 13043

Rilascio di altre sostanze pericolose : Nessuna
Rilascio di Idrocarburi Poliaromatici : <0,01 mg/Kg
Contenuto di sostanze organiche : Colore della Soluzione più chiaro dello standard di riferimento
Rilascio di Metalli Pesanti : Sb;As;Cd;Cr;Sn : <1mg/Kg ; Ni;Pb;Cu;Zn:<10 mg/Kg ;Vl;Hg;Cd : <0,1 mg/Kg

Descrizione Petrografica

Aggregato grosso naturale del tipo frantumato costituito da frammenti di rocce calcaree. Categoria Petrografica EPNR

<p>8. La prestazione del prodotto di cui al punto 1 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9, sulla base dei risultati di cui al prodotto tipo del lun 09 mar 20. La costanza delle prestazioni è verificata con la periodicità del programma delle prove adottato in conformità alle norme tecniche armonizzate applicabili.</p> <p>Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 3.</p>

Rev .1.....

Direzione

Roccarainola mar 24 gen 23

Dichiarazione di Prestazione N° AG-32

REGOLAMENTO (UE) N. 305/2011 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 9 marzo 2011
Regolamento Delegato 574/2014

1. Codice di identificazione unico del prodotto : 806 nome commerciale : **Pietrisco Calcareo 8/12 mm Lavato**

2. Uso previsto : **Realizzazione di strade Norma UNI EN 13043**

3. Fabbricante **INECA S.r.l.** Via Difesa snc 80030 Roccarainola (NA)
Sede Operativa : C/da Difesa - Roccarainola (NA)

4. Mandatario **D.P. F.LLI DI PALO S.r.l.** S.P.Cancello-Cicciano 80030 Roccarainola (NA)

5. Sistema di Valutazione delle Prestazioni 2+

6a.

Norma Armonizzata : **UNI EN 13043**

Organismo notificato n. : **0302 ANCCP Certification Agency** con sede in **Via dello Struggino, 6 - 57121 LIVORNO**

6b. Valutazione Tecnica EuropeaN.A.

7. Prestazioni Dichiarate

Caratteristica	Prestazione	Norma Armonizzata
Designazione Granulometrica d/D	5.6/11.2	UNI EN 13043
Affinità ai leganti bituminosi	NPD	UNI EN 13043
Assorbimento d'acqua del granulo	Wa24-1	UNI EN 13043
Contaminanti leggeri	Assenti	UNI EN 13043
Contenuto di Carbonato	>= 90 %	UNI EN 13043
Contenuto di Cloruri	0,02 %	UNI EN 13043
Contenuto di conchiglie	NPD	UNI EN 13043
Contenuto di fini	f-0,5	UNI EN 13043
Contenuto di Solfati	0,018 % ± 0,04	UNI EN 13043
Durabilità a pneumatici chiodati	NPD	UNI EN 13043
Durabilità agli agenti atmosferici	NPD	UNI EN 13043
Durabilità allo shock termico	NPD	UNI EN 13043
Equivalentente in Sabbia	NPD	UNI EN 13043
Granulometria	Gc90/10	UNI EN 13043
Indice di appiattimento	NPD	UNI EN 13043
Indice di forma	NPD	UNI EN 13043
Massa volumica del granulo ssa	2,69 Mg/m ³ ± 0,05	UNI EN 13043
Percentuale di Superfici Frantumate negli aggregati	NPD	UNI EN 13043
Reattività Alcali Aggregati	Ra0	UNI EN 13043
Resistenza al gelo/disgelo dell'aggregato grosso	<= 1 %	UNI EN 13043
Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati	NPD	UNI EN 13043
Resistenza all'Urto	NPD	UNI EN 13043
Resistenza all'usura - Micro Deval	Mde-20	UNI EN 13043

Resistenza alla Abrasione	NPD	UNI EN 13043
Resistenza alla Frammentazione - Los Angeles	Gc90/15	UNI EN 13043
Resistenza alla Levigabilità	NPD	UNI EN 13043
Shock termico	<= 0,7 %	UNI EN 13043
Spigolosità dell'aggregato fine	NPD	UNI EN 13043
Stabilità di Volume - Ritiro per Essiccazione	NPD	UNI EN 13043
Valore di Blu	NPD	UNI EN 13043
Zolfo	<= 0,01 %	UNI EN 13043

Rilascio di altre sostanze pericolose : Nessuna

Rilascio di Idrocarburi Poliaromatici : <0,01 mg/Kg

Contenuto di sostanze organiche : Colore della Soluzione più chiaro dello standard di riferimento

Rilascio di Metalli Pesanti : Sb;As;Cd;Cr;Sn : <1mg/Kg ; Ni;Pb;Cu;Zn:<10 mg/Kg ;Vl;Hg;Cd : <0,1 mg/Kg

Descrizione Petrografica

Aggregato grosso naturale di origine naturale costituito da frammenti di rocce calcaree.

Categoria Petrografica EPNR

8. La prestazione del prodotto di cui al punto 1 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9, sulla base dei risultati di cui al prodotto tipo del **lun 09 mar 20**. La costanza delle prestazioni è verificata con la periodicità del programma delle prove adottato in conformità alle norme tecniche armonizzate applicabili.

Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 3.

Rev

Roccarainola mar 24 gen 23

Direzione

Dichiarazione di Prestazione N° AG-33REGOLAMENTO (UE) N. 305/2011 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 9 marzo 2011
Regolamento Delegato 574/2014**1. Codice di identificazione unico del prodotto** : 806 nome commerciale : **Pietrisco Calcareo 8/12 mm Lavato****2. Uso previsto** : **Realizzazione di strade Norma UNI EN 12620****3. Fabbricante** **INECA S.r.l.** Via Difesa snc 80030 Roccarainola (NA)**Sede Operativa** : C/da Difesa - Roccarainola (NA)**4. Mandatario** **D.P. F.LLI DI PALO S.r.l.** S.P.Cancello-Cicciano 80030 Roccarainola (NA)**5. Sistema di Valutazione delle Prestazioni** 2+**6a.****Norma Armonizzata** : **UNI EN 12620****Organismo notificato n.** : **0302 ANCCP Certification Agency** con sede in **Via dello Struggino, 6 - 57121 LIVORNO****6b. Valutazione Tecnica Europea**N.A.**7. Prestazioni Dichiarate**

Caratteristica	Prestazione	Norma Armonizzata
Designazione Granulometrica d/D	5.6/11.2	UNI EN 12620
Assorbimento d'acqua del granulo	0,3 %	UNI EN 12620
Contaminanti leggeri	Assenti	UNI EN 12620
Contenuto di Carbonato	>= 90 %	UNI EN 12620
Contenuto di Cloruri	0,02 %	UNI EN 12620
Contenuto di conchiglie	NPD	UNI EN 12620
Contenuto di fini	f-1,5	UNI EN 12620
Contenuto di Solfati	As-0,2	UNI EN 12620
Durabilità a pneumatici chiodati	NPD	UNI EN 12620
Durabilità agli agenti atmosferici	NPD	UNI EN 12620
Equivalente in Sabbia	NPD	UNI EN 12620
Granulometria	Gc85/20	UNI EN 12620
Indice di appiattimento	NPD	UNI EN 12620
Indice di forma	NPD	UNI EN 12620
Massa volumica del granulo ssa	2,69 Mg/m3	UNI EN 12620
Reattività Alcali Aggregati	Ra0	UNI EN 12620
Resistenza al gelo/disgelo dell'aggregato grosso	F-1	UNI EN 12620
Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati	NPD	UNI EN 12620
Resistenza all'Urto	NPD	UNI EN 12620
Resistenza all'usura - Micro Deval	Mde-20	UNI EN 12620
Resistenza alla Abrasione	NPD	UNI EN 12620
Resistenza alla Frammentazione - Los Angeles	Gc85/20	UNI EN 12620
Resistenza alla Levigabilità	NPD	UNI EN 12620

Spigolosità dell'aggregato fine	NPD	UNI EN 12620
Stabilità di Volume - Ritiro per Essiccazione	NPD	UNI EN 12620
Valore di Blu	NPD	UNI EN 12620
Zolfo	<= 0,01 %	UNI EN 12620

Rilascio di altre sostanze pericolose : Nessuna
Rilascio di Idrocarburi Poliaromatici : <0,01 mg/Kg
Contenuto di sostanze organiche : Colore della Soluzione più chiaro dello standard di riferimento
Rilascio di Metalli Pesanti : Sb;As;Cd;Cr;Sn : <1mg/Kg ; Ni;Pb;Cu;Zn:<10 mg/Kg ;Vl;Hg;Cd : <0,1 mg/Kg

Descrizione Petrografica

Aggregato grosso naturale di origine naturale costituito da frammenti di rocce calcaree. Categoria Petrografica EPNR

8. La prestazione del prodotto di cui al punto 1 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9, sulla base dei risultati di cui al prodotto tipo del **lun 09 mar 20**. La costanza delle prestazioni è verificata con la periodicità del programma delle prove adottato in conformità alle norme tecniche armonizzate applicabili.

Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 3.

Rev

Roccarainola mar 24 gen 23

Direzione

Dichiarazione di Prestazione N° AG-34REGOLAMENTO (UE) N. 305/2011 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 9 marzo 2011
Regolamento Delegato 574/2014**1. Codice di identificazione unico del prodotto** : 498 nome commerciale : **Pietrisco Calcareo 12/25 mm****2. Uso previsto** : **Realizzazione di strade Norma UNI EN 12620****3. Fabbricante** **INECA S.r.l.** Via Difesa snc 80030 Roccarainola (NA)**Sede Operativa** : C/da Difesa - Roccarainola (NA)**4. Mandatario** **D.P. F.LLI DI PALO S.r.l.** S.P.Cancello-Cicciano 80030 Roccarainola (NA)**5. Sistema di Valutazione delle Prestazioni** 2+**6a.****Norma Armonizzata** : **UNI EN 12620****Organismo notificato n.** : **0302 ANCCP Certification Agency** con sede in **Via dello Struggino, 6 - 57121 LIVORNO****6b. Valutazione Tecnica Europea**N.A.**7. Prestazioni Dichiarate**

Caratteristica	Prestazione	Norma Armonizzata
Designazione Granulometrica d/D	11.2/22.4	UNI EN 12620
Assorbimento d'acqua del granulo	0,4 %	UNI EN 12620
Contaminanti leggeri	Assenti	UNI EN 12620
Contenuto di Carbonato	>= 90 %	UNI EN 12620
Contenuto di Cloruri	0,02 %	UNI EN 12620
Contenuto di conchiglie	NPD	UNI EN 12620
Contenuto di fini	f-1,5	UNI EN 12620
Contenuto di Solfati	As-0,2	UNI EN 12620
Durabilità a pneumatici chiodati	NPD	UNI EN 12620
Durabilità agli agenti atmosferici	NPD	UNI EN 12620
Equivalente in Sabbia	NPD	UNI EN 12620
Granulometria	Gc85/20	UNI EN 12620
Indice di appiattimento	FI-15	UNI EN 12620
Indice di forma	SI-15	UNI EN 12620
Massa volumica del granulo ssa	2,68 Mg/m3	UNI EN 12620
Reattività Alcali Aggregati	Ra0	UNI EN 12620
Resistenza al gelo/disgelo dell'aggregato grosso	F-1	UNI EN 12620
Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati	NPD	UNI EN 12620
Resistenza all'Urto	NPD	UNI EN 12620
Resistenza all'usura - Micro Deval	Mde-20	UNI EN 12620
Resistenza alla Abrasione	NPD	UNI EN 12620
Resistenza alla Frammentazione - Los Angeles	LA-25	UNI EN 12620
Resistenza alla Levigabilità	NPD	UNI EN 12620

Spigolosità dell'aggregato fine	NPD	UNI EN 12620
Stabilità di Volume - Ritiro per Essiccazione	NPD	UNI EN 12620
Valore di Blu	NPD	UNI EN 12620
Zolfo	<= 0,01 %	UNI EN 12620

Emissione di Radioattività : Nessuna
Rilascio di Idrocarburi Poliaromatici : <0,01 mg/Kg
Contenuto di sostanze organiche : Colore della Soluzione più chiaro dello standard di riferimento
Rilascio di Metalli Pesanti : Sb;As;Cd;Cr;Sn : <1mg/Kg ; Ni;Pb;Cu;Zn:<10 mg/Kg ;Vl;Hg;Cd : <0,1 mg/Kg

Descrizione Petrografica

Aggregato grosso naturale del tipo frantumato costituito da frammenti di rocce calcaree.
Categoria Petrografica EPNR

8. La prestazione del prodotto di cui al punto 1 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9, sulla base dei risultati di cui al prodotto tipo del **lun 09 mar 20**. La costanza delle prestazioni è verificata con la periodicità del programma delle prove adottato in conformità alle norme tecniche armonizzate applicabili.

Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 3.

Rev

Roccarainola mar 24 gen 23

Direzione

Dichiarazione di Prestazione N° AG-35REGOLAMENTO (UE) N. 305/2011 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 9 marzo 2011
Regolamento Delegato 574/2014**1. Codice di identificazione unico del prodotto** : 498 nome commerciale : **Pietrisco Calcareo 12/25 mm****2. Uso previsto** : **Realizzazione di strade Norma UNI EN 13043****3. Fabbricante** **INECA S.r.l.** Via Difesa snc 80030 Roccarainola (NA)**Sede Operativa** : C/da Difesa - Roccarainola (NA)**4. Mandatario** **D.P. F.LLI DI PALO S.r.l.** S.P.Cancello-Cicciano 80030 Roccarainola (NA)**5. Sistema di Valutazione delle Prestazioni** 2+**6a.****Norma Armonizzata** : **UNI EN 13043****Organismo notificato n.** : **0302 ANCCP Certification Agency** con sede in **Via dello Struggino, 6 - 57121 LIVORNO****6b. Valutazione Tecnica Europea**N.A.**7. Prestazioni Dichiarate**

Caratteristica	Prestazione	Norma Armonizzata
Designazione Granulometrica d/D	11.2/22.4	UNI EN 13043
Affinità ai leganti bituminosi	NPD	UNI EN 13043
Assorbimento d'acqua del granulo	Wa24-1	UNI EN 13043
Contaminanti leggeri	Assenti	UNI EN 13043
Contenuto di Carbonato	>= 90 %	UNI EN 13043
Contenuto di Cloruri	0,02 %	UNI EN 13043
Contenuto di conchiglie	NPD	UNI EN 13043
Contenuto di fini	f-0,5	UNI EN 13043
Contenuto di Solfati	0,018 % ± 0,04	UNI EN 13043
Durabilità a pneumatici chiodati	NPD	UNI EN 13043
Durabilità agli agenti atmosferici	NPD	UNI EN 13043
Durabilità allo shock termico	NPD	UNI EN 13043
Equivalentente in Sabbia	NPD	UNI EN 13043
Granulometria	Gc85/20	UNI EN 13043
Indice di appiattimento	FI-10	UNI EN 13043
Indice di forma	SI-15	UNI EN 13043
Massa volumica del granulo ssa	2,68 Mg/m ³ ± 0,05	UNI EN 13043
Percentuale di Superfici Frantumate negli aggregati	C95/10	UNI EN 13043
Reattività Alcali Aggregati	Ra0	UNI EN 13043
Resistenza al gelo/disgelo dell'aggregato grosso	<= 1 %	UNI EN 13043
Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati	NPD	UNI EN 13043
Resistenza all'Urto	NPD	UNI EN 13043
Resistenza all'usura - Micro Deval	Mde-20	UNI EN 13043

Resistenza alla Abrasione	NPD	UNI EN 13043
Resistenza alla Frammentazione - Los Angeles	LA-25	UNI EN 13043
Resistenza alla Levigabilità	NPD	UNI EN 13043
Shock termico	<= 0,7 %	UNI EN 13043
Spigolosità dell'aggregato fine	NPD	UNI EN 13043
Stabilità di Volume - Ritiro per Essiccazione	NPD	UNI EN 13043
Valore di Blu	NPD	UNI EN 13043
Zolfo	<= 0,01 %	UNI EN 13043

Emissione di Radioattività : Nessuna
Rilascio di Idrocarburi Poliaromatici : <0,01 mg/Kg
Contenuto di sostanze organiche : Colore della Soluzione più chiaro dello standard di riferimento
Rilascio di Metalli Pesanti : Sb;As;Cd;Cr;Sn : <1mg/Kg ; Ni;Pb;Cu;Zn:<10 mg/Kg ;Vl;Hg;Cd : <0,1 mg/Kg

Descrizione Petrografica

Aggregato grosso naturale del tipo frantumato costituito da frammenti di rocce calcaree.
Categoria Petrografica EPNR

8. La prestazione del prodotto di cui al punto 1 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9, sulla base dei risultati di cui al prodotto tipo del **lun 09 mar 20**. La costanza delle prestazioni è verificata con la periodicità del programma delle prove adottato in conformità alle norme tecniche armonizzate applicabili.

Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 3.

Rev .1.....

Direzione

Roccarainola mar 24 gen 23

Dichiarazione di Prestazione N° AG-36REGOLAMENTO (UE) N. 305/2011 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 9 marzo 2011
Regolamento Delegato 574/2014**1. Codice di identificazione unico del prodotto** : 805 nome commerciale : **Pietrisco Calcareo 12/25 mm Lavato****2. Uso previsto** : **Realizzazione di strade Norma UNI EN 13043****3. Fabbricante** **INECA S.r.l.** Via Difesa snc 80030 Roccarainola (NA)**Sede Operativa** : C/da Difesa - Roccarainola (NA)**4. Mandatario** **D.P. F.LLI DI PALO S.r.l.** S.P.Cancello-Cicciano 80030 Roccarainola (NA)**5. Sistema di Valutazione delle Prestazioni** 2+**6a. Norma Armonizzata** : **UNI EN 13043****Organismo notificato n.** : **0302 ANCCP Certification Agency** con sede in **Via dello Struggino, 6 - 57121 LIVORNO****6b. Valutazione Tecnica Europea**N.A.**7. Prestazioni Dichiarate**

Caratteristica	Prestazione	Norma Armonizzata
Designazione Granulometrica d/D	11.2/22.4	UNI EN 13043
Affinità ai leganti bituminosi	NPD	UNI EN 13043
Assorbimento d'acqua del granulo	Wa24-1	UNI EN 13043
Contaminanti leggeri	Assenti	UNI EN 13043
Contenuto di Carbonato	>= 90 %	UNI EN 13043
Contenuto di Cloruri	0,02 %	UNI EN 13043
Contenuto di conchiglie	NPD	UNI EN 13043
Contenuto di fini	f-0,5	UNI EN 13043
Contenuto di Solfati	0,018 % ± 0,04	UNI EN 13043
Durabilità a pneumatici chiodati	NPD	UNI EN 13043
Durabilità agli agenti atmosferici	NPD	UNI EN 13043
Durabilità allo shock termico	NPD	UNI EN 13043
Equivalentente in Sabbia	NPD	UNI EN 13043
Granulometria	Gc85/20	UNI EN 13043
Indice di appiattimento	FI-10	UNI EN 13043
Indice di forma	SI-15	UNI EN 13043
Massa volumica del granulo ssa	2,68 Mg/m ³ ± 0,05	UNI EN 13043
Percentuale di Superfici Frantumate negli aggregati	C95/10	UNI EN 13043
Reattività Alcali Aggregati	Ra0	UNI EN 13043
Resistenza al gelo/disgelo dell'aggregato grosso	<= 1 %	UNI EN 13043
Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati	NPD	UNI EN 13043
Resistenza all'Urto	NPD	UNI EN 13043
Resistenza all'usura - Micro Deval	Mde-20	UNI EN 13043

Resistenza alla Abrasione	NPD	UNI EN 13043
Resistenza alla Frammentazione - Los Angeles	LA-25	UNI EN 13043
Resistenza alla Levigabilità	NPD	UNI EN 13043
Shock termico	<= 0,7 %	UNI EN 13043
Spigolosità dell'aggregato fine	NPD	UNI EN 13043
Stabilità di Volume - Ritiro per Essiccazione	NPD	UNI EN 13043
Valore di Blu	NPD	UNI EN 13043
Zolfo	<= 0,01 %	UNI EN 13043

Emissione di Radioattività : Nessuna
Rilascio di Idrocarburi Poliaromatici : <0,01 mg/Kg
Contenuto di sostanze organiche : Colore della Soluzione più chiaro dello standard di riferimento
Rilascio di Metalli Pesanti : Sb;As;Cd;Cr;Sn : <1mg/Kg ; Ni;Pb;Cu;Zn:<10 mg/Kg ;Vl;Hg;Cd : <0,1 mg/Kg

Descrizione Petrografica

Aggregato grosso naturale di origine naturale costituito da frammenti di rocce calcaree. Categoria Petrografica EPNR

8. La prestazione del prodotto di cui al punto 1 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9, sulla base dei risultati di cui al prodotto tipo del **lun 09 mar 20**. La costanza delle prestazioni è verificata con la periodicità del programma delle prove adottato in conformità alle norme tecniche armonizzate applicabili.

Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 3.

Rev

Roccarainola mar 24 gen 23

Direzione

Dichiarazione di Prestazione N° AG-37REGOLAMENTO (UE) N. 305/2011 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 9 marzo 2011
Regolamento Delegato 574/2014**1. Codice di identificazione unico del prodotto** : 805 nome commerciale : **Pietrisco Calcareo 12/25 mm Lavato****2. Uso previsto** : **Realizzazione di strade Norma UNI EN 12620****3. Fabbricante** **INECA S.r.l.** Via Difesa snc 80030 Roccarainola (NA)**Sede Operativa** : C/da Difesa - Roccarainola (NA)**4. Mandatario** **D.P. F.LLI DI PALO S.r.l.** S.P.Cancello-Cicciano 80030 Roccarainola (NA)**5. Sistema di Valutazione delle Prestazioni** 2+**6a.****Norma Armonizzata** : **UNI EN 12620****Organismo notificato n.** : **0302 ANCCP Certification Agency** con sede in **Via dello Struggino, 6 - 57121 LIVORNO****6b. Valutazione Tecnica Europea**N.A.**7. Prestazioni Dichiarate**

Caratteristica	Prestazione	Norma Armonizzata
Designazione Granulometrica d/D	11.2/22.4	UNI EN 12620
Assorbimento d'acqua del granulo	0,4 %	UNI EN 12620
Contaminanti leggeri	Assenti	UNI EN 12620
Contenuto di Carbonato	>= 90 %	UNI EN 12620
Contenuto di Cloruri	0,02 %	UNI EN 12620
Contenuto di conchiglie	NPD	UNI EN 12620
Contenuto di fini	f-1,5	UNI EN 12620
Contenuto di Solfati	As-0,2	UNI EN 12620
Durabilità a pneumatici chiodati	NPD	UNI EN 12620
Durabilità agli agenti atmosferici	NPD	UNI EN 12620
Equivalente in Sabbia	NPD	UNI EN 12620
Granulometria	Gc85/20	UNI EN 12620
Indice di appiattimento	FI-15	UNI EN 12620
Indice di forma	SI-15	UNI EN 12620
Massa volumica del granulo ssa	2,68 Mg/m3	UNI EN 12620
Reattività Alcali Aggregati	Ra0	UNI EN 12620
Resistenza al gelo/disgelo dell'aggregato grosso	F-1	UNI EN 12620
Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati	NPD	UNI EN 12620
Resistenza all'Urto	NPD	UNI EN 12620
Resistenza all'usura - Micro Deval	Mde-20	UNI EN 12620
Resistenza alla Abrasione	NPD	UNI EN 12620
Resistenza alla Frammentazione - Los Angeles	LA-25	UNI EN 12620
Resistenza alla Levigabilità	NPD	UNI EN 12620

Spigolosità dell'aggregato fine	NPD	UNI EN 12620
Stabilità di Volume - Ritiro per Essiccazione	NPD	UNI EN 12620
Valore di Blu	NPD	UNI EN 12620
Zolfo	<= 0,01 %	UNI EN 12620

Emissione di Radioattività : Nessuna
Rilascio di Idrocarburi Poliaromatici : <0,01 mg/Kg
Contenuto di sostanze organiche : Colore della Soluzione più chiaro dello standard di riferimento
Rilascio di Metalli Pesanti : Sb;As;Cd;Cr;Sn : <1mg/Kg ; Ni;Pb;Cu;Zn:<10 mg/Kg ;Vl;Hg;Cd : <0,1 mg/Kg

Descrizione Petrografica

Aggregato grosso naturale di origine naturale costituito da frammenti di rocce calcaree.
Categoria Petrografica EPNR

8. La prestazione del prodotto di cui al punto 1 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9, sulla base dei risultati di cui al prodotto tipo del **lun 09 mar 20**. La costanza delle prestazioni è verificata con la periodicità del programma delle prove adottato in conformità alle norme tecniche armonizzate applicabili.

Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 3.

Rev

Roccarainola mar 24 gen 23

Direzione

Dichiarazione di Prestazione N° AG-38

REGOLAMENTO (UE) N. 305/2011 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 9 marzo 2011
Regolamento Delegato 574/2014

1. Codice di identificazione unico del prodotto : 497 nome commerciale : **Pietrisco Calcareo 25/35 mm**

2. Uso previsto : **Realizzazione di strade Norma UNI EN 12620**

3. Fabbricante **INECA S.r.l.** Via Difesa snc 80030 Roccarainola (NA)
Sede Operativa : C/da Difesa - Roccarainola (NA)

4. Mandatario D.P. F.LLI DI PALO S.r.l. S.P.Cancello-Cicciano 80030 Roccarainola (NA)

5. Sistema di Valutazione delle Prestazioni 2+

6a.

Norma Armonizzata : **UNI EN 12620**

Organismo notificato n. : **0302 ANCCP Certification Agency** con sede in **Via dello Struggino, 6 - 57121 LIVORNO**

6b. Valutazione Tecnica EuropeaN.A.

7. Prestazioni Dichiarate

Caratteristica	Prestazione	Norma Armonizzata
Designazione Granulometrica d/D	16/31.5	UNI EN 12620
Assorbimento d'acqua del granulo	0,25 %	UNI EN 12620
Contaminanti leggeri	Assenti	UNI EN 12620
Contenuto di Carbonato	>= 90 %	UNI EN 12620
Contenuto di Cloruri	0,02 %	UNI EN 12620
Contenuto di conchiglie	NPD	UNI EN 12620
Contenuto di fini	f-1,5	UNI EN 12620
Contenuto di Solfati	As-0,2	UNI EN 12620
Durabilità a pneumatici chiodati	NPD	UNI EN 12620
Durabilità agli agenti atmosferici	NPD	UNI EN 12620
Equivalente in Sabbia	NPD	UNI EN 12620
Granulometria	Gc85/20	UNI EN 12620
Indice di appiattimento	FI-15	UNI EN 12620
Indice di forma	SI-15	UNI EN 12620
Massa volumica del granulo ssa	2,69 Mg/m3	UNI EN 12620
Reattività Alcali Aggregati	Ra0	UNI EN 12620
Resistenza al gelo/disgelo dell'aggregato grosso	F-1	UNI EN 12620
Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati	NPD	UNI EN 12620
Resistenza all'Urto	NPD	UNI EN 12620
Resistenza all'usura - Micro Deval	Mde-20	UNI EN 12620
Resistenza alla Abrasione	NPD	UNI EN 12620
Resistenza alla Frammentazione - Los Angeles	LA-25	UNI EN 12620
Resistenza alla Levigabilità	NPD	UNI EN 12620

Spigolosità dell'aggregato fine	NPD	UNI EN 12620
Stabilità di Volume - Ritiro per Essiccazione	NPD	UNI EN 12620
Valore di Blu	NPD	UNI EN 12620
Zolfo	<= 0,01 %	UNI EN 12620

Rilascio di altre sostanze pericolose : Nessuna							
Rilascio di Idrocarburi Poliaromatici : <0,01 mg/Kg							
Contenuto di sostanze organiche : Colore della Soluzione più chiaro dello standard di riferimento							
Rilascio di Metalli Pesanti : Sb;As;Cd;Cr;Sn : <1mg/Kg ; Ni;Pb;Cu;Zn:<10 mg/Kg ;Vl;Hg;Cd : <0,1 mg/Kg							
Gt15 G25/15							
Apertura Setaccio	12.5	14	16	20	22.4	31.5	
Passante in %	0,5	0,6	1,5	8,0	76,0	100,0Gt15.... ...G25/15...

Descrizione Petrografica

Aggregato grosso naturale del tipo frantumato costituito da frammenti di rocce calcaree.

Categoria Petrografica EPNR

8. La prestazione del prodotto di cui al punto 1 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9, sulla base dei risultati di cui al prodotto tipo del **lun 09 mar 20**. La costanza delle prestazioni è verificata con la periodicità del programma delle prove adottato in conformità alle norme tecniche armonizzate applicabili.

Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 3.

Rev

Roccarainola mar 24 gen 23

Direzione

Dichiarazione di Prestazione N° AG-39REGOLAMENTO (UE) N. 305/2011 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 9 marzo 2011
Regolamento Delegato 574/2014**1. Codice di identificazione unico del prodotto** : 497 nome commerciale : **Pietrisco Calcareo 25/35 mm****2. Uso previsto** : **Realizzazione di strade Norma UNI EN 13043****3. Fabbricante** **INECA S.r.l.** Via Difesa snc 80030 Roccarainola (NA)**Sede Operativa** : C/da Difesa - Roccarainola (NA)**4. Mandatario** **D.P. F.LLI DI PALO S.r.l.** S.P.Cancello-Cicciano 80030 Roccarainola (NA)**5. Sistema di Valutazione delle Prestazioni** 2+**6a.****Norma Armonizzata** : **UNI EN 13043****Organismo notificato n.** : **0302 ANCCP Certification Agency** con sede in **Via dello Struggino, 6 - 57121 LIVORNO****6b. Valutazione Tecnica Europea**N.A.**7. Prestazioni Dichiarate**

Caratteristica	Prestazione	Norma Armonizzata
Designazione Granulometrica d/D	16/31.5	UNI EN 13043
Affinità ai leganti bituminosi	NPD	UNI EN 13043
Assorbimento d'acqua del granulo	Wa24-1	UNI EN 13043
Contaminanti leggeri	Assenti	UNI EN 13043
Contenuto di Carbonato	>= 90 %	UNI EN 13043
Contenuto di Cloruri	0,02 %	UNI EN 13043
Contenuto di conchiglie	NPD	UNI EN 13043
Contenuto di fini	f-0,5	UNI EN 13043
Contenuto di Solfati	0,018 % ± 0,04	UNI EN 13043
Durabilità a pneumatici chiodati	NPD	UNI EN 13043
Durabilità agli agenti atmosferici	NPD	UNI EN 13043
Durabilità allo shock termico	NPD	UNI EN 13043
Equivalente in Sabbia	NPD	UNI EN 13043
Granulometria	Gc85/20	UNI EN 13043
Indice di appiattimento	FI-10	UNI EN 13043
Indice di forma	SI-15	UNI EN 13043
Massa volumica del granulo ssa	2,69 Mg/m ³ ± 0,05	UNI EN 13043
Percentuale di Superfici Frantumate negli aggregati	C95/10	UNI EN 13043
Reattività Alcali Aggregati	Ra0	UNI EN 13043
Resistenza al gelo/disgelo dell'aggregato grosso	<= 1 %	UNI EN 13043
Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati	NPD	UNI EN 13043
Resistenza all'Urto	NPD	UNI EN 13043
Resistenza all'usura - Micro Deval	Mde-20	UNI EN 13043

Resistenza alla Abrasione	NPD	UNI EN 13043
Resistenza alla Frammentazione - Los Angeles	LA-25	UNI EN 13043
Resistenza alla Levigabilità	NPD	UNI EN 13043
Shock termico	<= 0,7 %	UNI EN 13043
Spigolosità dell'aggregato fine	NPD	UNI EN 13043
Stabilità di Volume - Ritiro per Essiccazione	NPD	UNI EN 13043
Valore di Blu	NPD	UNI EN 13043
Zolfo	<= 0,01 %	UNI EN 13043

Rilascio di altre sostanze pericolose : Nessuna						
Rilascio di Idrocarburi Poliaromatici : <0,01 mg/Kg						
Contenuto di sostanze organiche : Colore della Soluzione più chiaro dello standard di riferimento						
Rilascio di Metalli Pesanti : Sb;As;Cd;Cr;Sn : <1mg/Kg ; Ni;Pb;Cu;Zn:<10 mg/Kg ;Vl;Hg;Cd : <0,1 mg/Kg						
Gt15 G25/15						
Apertura Setaccio	12.5	14	16	20	22.4	31.5
Passante in %	0,5	0,6	1,5	8,0	76,0	100,0
....Gt15.... G25/15....						

Descrizione Petrografica

Aggregato grosso naturale del tipo frantumato costituito da frammenti di rocce calcaree.

Categoria Petrografica EPNR

8. La prestazione del prodotto di cui al punto 1 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9, sulla base dei risultati di cui al prodotto tipo del **lun 09 mar 20**. La costanza delle prestazioni è verificata con la periodicità del programma delle prove adottato in conformità alle norme tecniche armonizzate applicabili.

Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 3.

Rev .1.....

Direzione

Roccarainola mar 24 gen 23

Dichiarazione di Prestazione N° **AG-40**

REGOLAMENTO (UE) N. 305/2011 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 9 marzo 2011
Regolamento Delegato 574/2014

1. Codice di identificazione unico del prodotto : 804 nome commerciale : **Pietrisco Calcareo 25/35 mm Lavato**

2. Uso previsto : **Realizzazione di strade Norma UNI EN 13043**

3. Fabbricante **INECA S.r.l.** Via Difesa snc 80030 Roccarainola (NA)
Sede Operativa : C/da Difesa - Roccarainola (NA)

4. Mandatario **D.P. F.LLI DI PALO S.r.l.** S.P.Cancello-Cicciano 80030 Roccarainola (NA)

5. Sistema di Valutazione delle Prestazioni 2+

6a.

Norma Armonizzata : **UNI EN 13043**

Organismo notificato n. : **0302 ANCCP Certification Agency** con sede in **Via dello Struggino, 6 - 57121 LIVORNO**

6b. Valutazione Tecnica EuropeaN.A.

7. Prestazioni Dichiarate

Caratteristica	Prestazione	Norma Armonizzata
Designazione Granulometrica d/D	16/31.5	UNI EN 13043
Affinità ai leganti bituminosi	NPD	UNI EN 13043
Assorbimento d'acqua del granulo	Wa24-1	UNI EN 13043
Contaminanti leggeri	Assenti	UNI EN 13043
Contenuto di Carbonato	>= 90 %	UNI EN 13043
Contenuto di Cloruri	0,02 %	UNI EN 13043
Contenuto di conchiglie	NPD	UNI EN 13043
Contenuto di fini	f-0,5	UNI EN 13043
Contenuto di Solfati	0,018 % ± 0,04	UNI EN 13043
Durabilità a pneumatici chiodati	NPD	UNI EN 13043
Durabilità agli agenti atmosferici	NPD	UNI EN 13043
Durabilità allo shock termico	NPD	UNI EN 13043
Equivalentente in Sabbia	NPD	UNI EN 13043
Granulometria	Gc85/20	UNI EN 13043
Indice di appiattimento	FI-10	UNI EN 13043
Indice di forma	SI-15	UNI EN 13043
Massa volumica del granulo ssa	2,69 Mg/m ³ ± 0,05	UNI EN 13043
Percentuale di Superfici Frantumate negli aggregati	C95/10	UNI EN 13043
Reattività Alcali Aggregati	Ra0	UNI EN 13043
Resistenza al gelo/disgelo dell'aggregato grosso	<= 1 %	UNI EN 13043
Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati	NPD	UNI EN 13043
Resistenza all'Urto	NPD	UNI EN 13043
Resistenza all'usura - Micro Deval	Mde-20	UNI EN 13043

Resistenza alla Abrasione	NPD	UNI EN 13043
Resistenza alla Frammentazione - Los Angeles	LA-25	UNI EN 13043
Resistenza alla Levigabilità	NPD	UNI EN 13043
Shock termico	<= 0,7 %	UNI EN 13043
Spigolosità dell'aggregato fine	NPD	UNI EN 13043
Stabilità di Volume - Ritiro per Essiccazione	NPD	UNI EN 13043
Valore di Blu	NPD	UNI EN 13043
Zolfo	<= 0,01 %	UNI EN 13043

Rilascio di altre sostanze pericolose : Nessuna

Rilascio di Idrocarburi Poliaromatici : <0,01 mg/Kg

Contenuto di sostanze organiche : Colore della Soluzione più chiaro dello standard di riferimento

Rilascio di Metalli Pesanti : Sb;As;Cd;Cr;Sn : <1mg/Kg ; Ni;Pb;Cu;Zn:<10 mg/Kg ;Vl;Hg;Cd : <0,1 mg/Kg

							Gt15	G25/15
Apertura Setaccio	12.5	14	16	20	22.4	31.5		
Passante in %	0,8	1,0	2,0	9,0	78,0	100,0	...Gt15...	...G25/15...

Descrizione Petrografica

Aggregato grosso naturale di origine naturale costituito da frammenti di rocce calcaree.

Categoria Petrografica EPNR

8. La prestazione del prodotto di cui al punto 1 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9, sulla base dei risultati di cui al prodotto tipo del **lun 09 mar 20**. La costanza delle prestazioni è verificata con la periodicità del programma delle prove adottato in conformità alle norme tecniche armonizzate applicabili.

Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 3.

Rev

Roccarainola mar 24 gen 23

Direzione

Dichiarazione di Prestazione N° AG-41REGOLAMENTO (UE) N. 305/2011 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 9 marzo 2011
Regolamento Delegato 574/2014**1. Codice di identificazione unico del prodotto** : 804 nome commerciale : **Pietrisco Calcareo 25/35 mm Lavato****2. Uso previsto** : **Realizzazione di strade Norma UNI EN 12620****3. Fabbricante** **INECA S.r.l.** Via Difesa snc 80030 Roccarainola (NA)**Sede Operativa** : C/da Difesa - Roccarainola (NA)**4. Mandatario D.P. F.LLI DI PALO S.r.l.** S.P.Cancello-Cicciano 80030 Roccarainola (NA)**5. Sistema di Valutazione delle Prestazioni** 2+**6a.****Norma Armonizzata** : **UNI EN 12620****Organismo notificato n.** : **0302 ANCCP Certification Agency** con sede in **Via dello Struggino, 6 - 57121 LIVORNO****6b. Valutazione Tecnica Europea**N.A.**7. Prestazioni Dichiarate**

Caratteristica	Prestazione	Norma Armonizzata
Designazione Granulometrica d/D	16/31.5	UNI EN 12620
Assorbimento d'acqua del granulo	0,25 %	UNI EN 12620
Contaminanti leggeri	Assenti	UNI EN 12620
Contenuto di Carbonato	>= 90 %	UNI EN 12620
Contenuto di Cloruri	0,02 %	UNI EN 12620
Contenuto di conchiglie	NPD	UNI EN 12620
Contenuto di fini	f-1,5	UNI EN 12620
Contenuto di Solfati	As-0,2	UNI EN 12620
Durabilità a pneumatici chiodati	NPD	UNI EN 12620
Durabilità agli agenti atmosferici	NPD	UNI EN 12620
Equivalentente in Sabbia	NPD	UNI EN 12620
Granulometria	Gc85/20	UNI EN 12620
Indice di appiattimento	FI-15	UNI EN 12620
Indice di forma	SI-15	UNI EN 12620
Massa volumica del granulo ssa	2,69 Mg/m3	UNI EN 12620
Reattività Alcali Aggregati	Ra0	UNI EN 12620
Resistenza al gelo/disgelo dell'aggregato grosso	F-1	UNI EN 12620
Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati	NPD	UNI EN 12620
Resistenza all'Urto	NPD	UNI EN 12620
Resistenza all'usura - Micro Deval	Mde-20	UNI EN 12620
Resistenza alla Abrasione	NPD	UNI EN 12620
Resistenza alla Frammentazione - Los Angeles	LA-25	UNI EN 12620
Resistenza alla Levigabilità	NPD	UNI EN 12620

Spigolosità dell'aggregato fine	NPD	UNI EN 12620
Stabilità di Volume - Ritiro per Essiccazione	NPD	UNI EN 12620
Valore di Blu	NPD	UNI EN 12620
Zolfo	<= 0,01 %	UNI EN 12620

Rilascio di altre sostanze pericolose : Nessuna						
Rilascio di Idrocarburi Poliaromatici : <0,01 mg/Kg						
Contenuto di sostanze organiche : Colore della Soluzione più chiaro dello standard di riferimento						
Rilascio di Metalli Pesanti : Sb;As;Cd;Cr;Sn : <1mg/Kg ; Ni;Pb;Cu;Zn:<10 mg/Kg ;Vl;Hg;Cd : <0,1 mg/Kg						
Gt15 G25/15						
Apertura Setaccio	12.5	14	16	20	22.4	31.5
Passante in %	0,8	1,0	2,0	9,0	78,0	100,0
....Gt15.... ...G25/15...						

Descrizione Petrografica

Aggregato grosso naturale di origine naturale costituito da frammenti di rocce calcaree.

Categoria Petrografica EPNR

8. La prestazione del prodotto di cui al punto 1 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9, sulla base dei risultati di cui al prodotto tipo del **lun 09 mar 20**. La costanza delle prestazioni è verificata con la periodicità del programma delle prove adottato in conformità alle norme tecniche armonizzate applicabili.

Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 3.

Rev

Roccarainola mar 24 gen 23

Direzione