

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

(art. 4 CPR 305/2011)

N° 03-C/01

1. Codice di identificazione univoco del prodotto-tipo: 04
2. Numero di tipo: 04 – Renone
3. Tipo e Descrizione Aggregato:
 - Misto.
 - Naturale frantumato costituito da roccia clastica sciolta e più precisamente sabbia o pietrisco di natura poligenica costituita prevalentemente da rocce calcaree e di arenacee silicoclastiche quarzoso feldspatiche-micacee. Presenza di cristalli/aggregati di calcite spatica e tracce di marne calcaree beige e grigi e di argilliti a frattura scagliosa verdastre..
4. Uso previsto: Aggregati per calcestruzzo da utilizzare in costruzioni, strade e altre opere di ingegneria civile conformemente alla UNI EN 12620:2003.
5. Nome ed indirizzo fabbricante:

Piandisieve S.r.l.

Sede Legale e Amministrativa

Via Massorondinaio, 12 – San Piero a Sieve (FI).

Impianto di produzione

Via Massorondinaio, 12/a – San Piero a Sieve (FI).

Provenienza materiale

Cava Sassolo – Loc. Sassolo San Piero a Sieve (FI) e Cava Carlone - Loc. Carlone San Piero a Sieve (FI)

6. Mandatario: Non Applicabile.
7. Valutazione e verifica della costanza di prestazione: 2+
8. Identificazione Organismo notificato:

DNV (1162)

Ha rilasciato il certificato di conformità del controllo di produzione in fabbrica N° **1162-CPD-0332** fondandosi sui seguenti elementi:

- Ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e controllo delle produzione in fabbrica;
 - Sorveglianza, valutazione e verifiche continue del controllo della produzione in fabbrica.
9. Valutazione Tecnica Europea: Non Applicabile

10. Prestazione dichiarata

Caratteristiche essenziali		Prestazione		Specifica tecnica armonizzata
Dimensione dell'aggregato (d/D)		Designazione	0/16	UNI EN 12620:2003
Granulometria		Categoria (G)	G _{A90}	
		Tolleranza	NPD	
Forma dell'aggregato grosso		Categoria (FI)	NPD	
Massa volumica delle granuli/particelle		Valore dichiarato	2,61 Mg/m ³	
Contenuto in conchiglie dell'aggregato grosso		Categoria (SC)	NPD	
Contenuto fini/polveri		Categoria (f)	f ₁₀	
Qualità fini/polveri	Equivalentente in sabbia	Valore dichiarato	75	
	Blu di metilene fraz. 0/2 mm	Valore dichiarato	0,70 g/kg	
	Blu di metilene fraz. 0/0,125 mm	Valore dichiarato	2,60 g/kg	
Resistenza alla frantumazione dell'aggregato grosso		Categoria (LA)	NPD	
Resistenza all'usura dell'aggregato grosso		Categoria (M _{DE})	NPD	
Resistenza alla levigabilità dell'aggregato grosso		Categoria (VL)	NPD	
Resistenza all'abrasione superficiale		Categoria (AAV)	NPD	
Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati		Categoria (A _N)	NPD	
Cloruri		Valore dichiarato	< 0,001 %	
Solfati solubili in acido		Categoria (AS)	AS _{0,2}	
Zolfo totale		Valore dichiarato	0,06%	
Componenti che alterano la velocità di presa e di indurimento	Sostanza humica	Valore dichiarato	Inferiore al limite	
	Organici leggeri	Valore dichiarato	NPD	
Contenuti di carbonato negli aggregati fini per strati di usura delle pavimentazioni di calcestruzzo		Valore dichiarato	NPD	
Stabilità di volume – ritiro per essiccamento		Valore dichiarato	NPD	
Assorbimento di acqua		Valore dichiarato	3,00%	
Resistenza al gelo/disgelo dell'aggregato grosso		Categoria (F)	NPD	
Reattività alcali-silice		Valore dichiarato	non reattivo	
Rilascio di metalli pesanti		Valore dichiarato	NPD	
Rilascio di idrocarburi policromatici		Valore dichiarato	NPD	
Rilascio di altre sostanze pericolose		Valore dichiarato	NPD	

11. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 10.

Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 5.

Data e luogo
San Piero a Sieve, li 01 luglio 2013

Firma a nome e per conto del fabbricante
Il Legale Rappresentante (Marco Lavacchini)

DOCUMENTAZIONE TECNICA SUL PRODOTTO

MATERIALE: RENONE CON PIETRISCO

PREMESSA: La presente relazione è stata realizzata in conformità alla UNI EN 12620 e viene fornita dal produttore del materiale e per qualificare il prodotto.

NOME COMMERCIALE : RENONE CON PIETRISCO

CODICIE ARTICOLO: 04

CLASSIFICAZIONE: *RENA 0/16*

NOME DEL PRODUTTORE: **PIANDISIEVE** srl Via Massorondinaio N° 12 San Piero a Sieve (FI)

DESCRIZIONE SINTETICA: Rena fine per la produzione di Conglomerati Cementizi

MATERIALI COSTITUENTI:

Aggregato naturale frantumato costituito da roccia clastica sciolta e più precisamente sabbia o pietrisco di natura poligenica costituita prevalentemente da rocce calcaree e di arenacee silicoclastiche quarzoso feldspatiche-micacee. Presenza di cristalli/aggregati di calcite spatica e tracce di marne calcaree beige e grigi.

VALIDAZIONE DELLA RICETTA

Si allega a tale relazione la curva tipica dichiarata verificata da apposito laboratorio specializzato.

MARCATURA CE:

La presente relazione fa parte della nuova dichiarazione di Prestazione ai sensi del Regolamento UE 305/2011.

SICUREZZA

Si allega scheda di sicurezza del prodotto

Data: 01 luglio 2013

**Il Titolare
Averaldo Lavacchini**