DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N. 4 BIS

N. Certificato 1982-CPR-1687 1° Emissione 2013

ID del prodotto: **Cemento 0-30 - Lotto 05-2024** d/D **0/20**

Usi previsti:	Aggregati per opere di ingegneria civile e costruzione di strade - Aggregati per calcestruzzo.
Fabbricante:	RINAC S.r.l.
Sede Legale	Via dell'Agricoltura, 5 - Zona Artigianale/PIP su Pranu 09076 Sedilo (OR)
Stabilimento	Strada Provinciale 64 km 1,9 09070 Norbello (OR)
Sistemi di VVCP	2+
Norma armonizzata:	13242:2002+A1:2007 (A)12620:2002+A1:2008 (B)
Organismo notificato:	ABICERT S.a.s. di Bianco Antonio & C. Numero ID 1982

Prestazioni dichiarate:	A	B	C	D
Aggregato riciclato proveniente dal recupero di rifiuto inerte non percoloso EER 17.01.01 cemento	AGGREGATO RICICLATO FRAZIONE UNICA	AGGREGATO RICICLATO MISTO	-	-
Granulometria	0/20	0/20	-	-
Categoria	G_A85	G_A85	-	-
Contenuto di fini	f_5	f_{11}	-	-
Equivalente in sabbia	SE 72,8	SE 72,8	-	-
Valore del Blu di Metilene	MB 0,8	MB 0,8	-	-
Massa volumica dei granuli (Mg/m3)	2,541	2,541	-	-
Assorbimento d'acqua (%)	2,183	2,183	-	-
Indice di forma	SI_{20}	SI_{20}	-	-
Indice di appiattimento	FI_{20}	FI_{15}	-	-
Percentuali superfici frantumate	C90/3	NPD	-	-
Resistenza alla frantumazione	LA_{30}	LA_{30}	-	-
Resistenza all'usura	$M_{DE}20$	$M_{DE}20$	-	-
Resistenza alla levigabilità	NPD	NPD	-	-
-			-	-
Durabilità ai cicli di gelo e disgelo	NPD	NPD	-	-
Cloruri idrosolubili (%)	NPD	0,019	-	-
Solfati solubili in acido	$AS_{0,2}$	$AS_{0,2}$	-	-
Solfati idrosolubili	$SS_{0,2}$	$SS_{0,2}$	-	-
Zolfo totale (%)	NPD	0,123	-	-
Contenuto di sostanza umica	NPD	assente	-	-
Contenuto di carbonato di calcio (%)	NPD	NPD	-	-
Reattività alcali-silice - CAT.	NPD	RA_1 non reattivo	-	-
Classificazione degli aggregati riciclati	Rc90, X1-,FL5-	Rc90, $XRg_{0,5-}$,$FL_{0,2-}$	-	-
Sostanze pericolose	Conforme	Conforme	-	-

La prestazione del prodotto sopra indicato 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:

Nome e Cognome: SALVATORE MELONI Luogo e data:

Timbro e Firma SEDILO 16/10/26

CE

1982

RINAC S.r.l.

Via dell'Agricoltura, 5 - Zona Artigianale/PIP su Pranu 09076 Sedilo (OR)

2013

1982-CPR-1687

13242:2002+A1:2007 (A)12620:2002+A1:2008 (B)

Aggregati per opere di ingegneria civile e costruzione di strade - Aggregati per calcestruzzo.

Cemento 0-30 - Lotto 05-2024 d/D **0/20**

Impianto di produzione: Strada Provinciale 64 km 1,9 09070 Norbello (OR)

Prestazioni dichiarate:	A	B	C	D
Aggregato riciclato proveniente dal recupero di rifiuto inerte non percoloso EER 17.01.01 cemento	AGGREGATO RICICLATO FRAZIONE UNICA	AGGREGATO RICICLATO MISTO	-	-
Granulometria	0/20	0/20	-	-
Categoria	G_A85	G_A85	-	-
Contenuto di fini	f_5	f_{11}	-	-
Equivalente in sabbia	SE 72,8	SE 72,8	-	-
Valore del Blu di Metilene	MB 0,8	MB 0,8	-	-
Massa volumica dei granuli (Mg/m3)	2,541	2,541	-	-
Assorbimento d'acqua (%)	2,183	2,183	-	-
Indice di forma	SI_{20}	SI_{20}	-	-
Indice di appiattimento	FI_{20}	FI_{15}	-	-
Percentuali superfici frantumate	C90/3	NPD	-	-
Resistenza alla frantumazione	LA_{30}	LA_{30}	-	-
Resistenza all'usura	$M_{DE}20$	$M_{DE}20$	-	-
Resistenza alla levigabilità	NPD	NPD	-	-
-			-	-
Durabilità ai cicli di gelo e disgelo	NPD	NPD	-	-
Cloruri idrosolubili (%)	NPD	0,019	-	-
Solfati solubili in acido	$AS_{0,2}$	$AS_{0,2}$	-	-
Solfati idrosolubili	$SS_{0,2}$	$SS_{0,2}$	-	-
Zolfo totale (%)	NPD	0,123	-	-
Contenuto di sostanza umica	NPD	assente	-	-
Contenuto di carbonato di calcio (%)	NPD	NPD	-	-
Reattività alcali-silice - CAT.	NPD	RA_1 non reattivo	-	-
Classificazione degli aggregati riciclati	Rc90, X1-,FL5-	Rc90, $XRg_{0,5-}$,$FL_{0,2-}$	-	-
Sostanze pericolose	Conforme	Conforme	-	-

Riferimenti DOP

DOP Numero 4 BIS Data 16/10/26