



Numero identificativo dell'Ente d'Ispezione: 1982

Numero del Certificato CE: 1982 - CPD 624

Anno di apposizione della marcatura CE: 2012

N. di Rev. 00

Eco Frantumazioni

ECO FRANTUMAZIONI DI SABA ROBERTO & C. SNC

Sede legale e Stabilimento: Via Maltanedda – Loc. Maltana 07026 Olbia (OT)

UNI EN 12620:2008

Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade

Nome commerciale		RISONE ECO	MEZZANELLO ECO	PIETrame ECO
Designazione		Aggregato riciclato in Frazione Unica	Aggregato riciclato Grosso	Aggregato riciclato Grosso
Granulometria (d/D)		0/11	11/32	32/80
Categoria		G _A 85	G _C 85/15	G _C 80/20
Indice di appiattimento	Categoria	FI 20	FI 20	NPD
Indice di forma	Categoria	SI 20	SI 20	NPD
Massa volumica dei granuli	Valore dichiarato	Mg/m ³ 2,262	Mg/m ³ 2,267	Mg/m ³ 2,266
Assorbimento d'acqua	Valore dichiarato	WA% 1,846	WA% 1,905	WA% 1,736
Contenuto di fini	Categoria	f 3	f 3	f 3
Equivalente in sabbia	Valore dichiarato	SE >80	SE >80	SE >80
Resistenza a frammentazione	Categoria	LA 45	LA 45	LA 40
Resistenza all'usura	Categoria	MDE 15	MDE 15	MDE 15
Durabilità al gelo-disgelo	Categoria	NPD	NPD	NPD
Classificazione aggregati grossi riciclati	Categoria	Ra1- , Rb30- , Rc50 , Rg2- , Ru13 , FL10- , X1-	Ra1- , Rb30- , Rc50 , Rg2- , Ru12 , FL10- , X1-	Ra1- , Rb50- , Rc50 , Rg2- , Ru5 , FL5- , X1-
Solfati idrosolubili di aggregati riciclati	Valore dichiarato	SO ₃ % 0,178	SO ₃ % 0,197	SO ₃ % 0,182
Componenti che alterano la velocità di presa e di indurimento delle miscele degate con leganti idraulici	Valore dichiarato	NPD	NPD	NPD
Sostanze pericolose	Valore dichiarato	ASSENTI		