CE

AGNORELLI STRADE S.R.L.
Sede Legale: Via Giusti, 13 - 53036 Poggibonsi (SI)
Sede produttiva: Località Le Ville - 53034 Colle Val D'Elsa (SI)
TEL. 055/8078044 E-mail: giacomo@agnorellisrl.com

24

DNV CERTIFICATO N°: 0496-CPR-0174 Rev. 0.0

UNI EN 13242:2008

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

Stabilizzato Riciclato 40-70 mm (Aggregato riciclato in frazione unica d31,5-63)

MacroArea B/3 LOTTO Z 4/2023

CARATTERISTICHE	SIMBOLO	U.M.	PRESTAZIONE	NORMA
Dimensione dell'aggregato	d/D	Dichiarato	d31,5-D63	UNI EN 933-1
Categoria granulometrica	G	Categoria	Gc 85-15	UNI EN 933-1
Categoria di tolleranza	GT	Categoria	GTc 25/15	UNI EN 933-1
Indice di forma	SI	%	31 (SI 40)	UNI EN 933-4
Indice di appiattimento	FI	%	29 (FI 35)	UNI EN 933-3
Massa volumica delle particelle	ρ	Mg/m^3	2,51	UNI EN 1097-6
Contenuto dei fini	f	%	0.06 (f2)	UNI EN 933-1
Equivalente in sabbia	SE	%	NPD	UNI EN 933-8
Valore di blu di metilene	MB	g/kg	NPD	UNI EN 933-9
Contenuto di conchiglie	SC	%	Assente	UNI EN 933-7
Resistenza alla frammentazione / frantumazione	LA	%	30 (LA 30)	UNI EN 1097-2
Resistenza all'usura	M_{DE}	≤	32 (MDe 35)	UNI EN 1097-1
Assorbimento all'acqua	WA	%	1,3	UNI EN 1097-6
Sostanza Umica		%	NPD	Assente

CARATTERISTICHE	SIMBOLO	U.M.	PRESTAZIONE	NORMA
Cloruri idrosolubili	Cl	%	<0,1	UNI EN 1744-1:2013
Solfati solubili in acido	AS	%	<0,1 (AS 0,2)	UNI EN 1744-1:2013
Zolfo totale	S	%	<0,1 (S1)	UNI EN 1744-1:2013
Solfato Idrosolubile dell'aggregato riciclato	SS	%	<0,1 (SS 0,2)	UNI EN 1744-6:2007
Contenuto di carbonato aggregati fini		Dichiarato	NPD	UNI EN 1744-1:2013
Rilascio metalli pesanti		Dichiarato	Nei limiti	Se necessario in caso di dubbio
Rilascio altre sostanze pericolose		Dichiarato	Nei limiti	Se necessario in caso di dubbio
Test di cessione		Dichiarato	Nei limiti	D.M. 27 Settembre 2022 n.152
Contenuto Acido Fulvico		%	NPD	UNI EN 1744-1:2013
Classificazione costituenti dell'aggregato grosso riciclato			Rc+Ru+Rg 84.6 ($Rcug_{70}$) Rb 12.7 (Rb_{30-}) Ra 2.5 (Ra_{5}-) FL <0,1 (FL_{5}-) X <0,1 (X_{1-})	UNI EN 933-11:2009
Circolare MATTM n. 5205 del 15 luglio 2005		Dichiarato	Nei limiti all'All. to C4, C5	Circolare MATTM n. 5205 del 15/07/2005
Particelle frantumate		Dichiarato	C 90/3	UNI EN 933-5:2006

LEGENDA: NPD = nessuna prestazione determinata

Poggibonsi, 11/01/2024

Timbro e firma