



0425

ECODERO SRL

SEDE LEGALE: Viale Industria ed Artigianato, 2 - 27049 - STRADELLA (PV)
SEDE AMMINISTRATIVA e OPERATIVA: Via Strada per S. Cipriano snc - BRONI (PV)

23

0425-CPR-2850

UNI EN 13242:2008

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

Nome Commerciale		Riciclato
Destinazione D'uso		Frantumato MPS 0/63
		EN 13242
Forma delle particelle		
Indice di Appiattimento	FI	FI ₂₀
Indice di Forma	SI	SI ₂₀
Dimensione delle particelle		
Designazione granulometrica	d/D	In frazione unica 0/56
Categoria		Ga 85
Massa volumica delle particelle	Mg/m ³	2,38
Purezza		
Contenuto di fini	f	f ₁₂
Qualità dei fini	SE	SE ₃₃
Percentuale di particelle frantumate	C	C _{50/10}
Resistenza alla frammentazione	LA	LA ₄₅
Assorbimento di acqua	%WA	2,8
Composizione / contenuto		
Classificazione di aggregati grossi riciclati	Rc	Rc 80
	Rcug	Rcug 70
	Rb	Rb 10-
	Ra	Ra 10-
	Rg	Rg 2-
	X	X 1-
	FL	FL 5-
Solfati idrosolubili di aggregati riciclati	%	0,05
Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento delle miscele legate con leganti idraulici	Sostanza umica	Conforme
	Acido fulvico	NPD
	Contaminanti organici	NPD
	Impurezze organiche leggere	NPD
Resistenza all'attrito	M _{DE}	M _{DE} 25
Rilascio di metalli pesanti mediante lisciviazione		
	mg/l	
Amianto	30	<5
Arsenico	0,05	<0,01
Bario	1	0,008
Berillio	0,01	<0,001
Cadmio	0,005	<0,001
Cobalto	0,25	<0,01
Cromo	0,05	<0,01
Mercurio	0,001	<0,0001
Nichel	0,01	<0,00246
Piombo	0,05	<0,01
Rame	0,05	0,003
Selenio	0,01	<0,001
Vanadio	0,25	0,0286
Zinco	3	0,003
COD	30	7
PH	5,5-12,0	7,8
Conducibilità (mS/cm)	-	0,193
Rilascio di altre sostanze pericolose		
	mg/l	
Nitrati	50	4,77
Fluoruri	1,5	<0,1
Solfati	250	39,8
Cloruri	100	2,76
Cianuri	0,05	<0,01
Durabilità al gelo/disgelo		F ₁

Valori soglia secondo
legislazione vigente