



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		TERRA MPS 0-20	
		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 0/16	
Categoria		Ga 85	
Massa volumica delle particelle	Mg/m ³	2,38	
Purezza			
Contenuto di fini	f	f ₁₅	
Qualità dei fini	SE	SE ₃₁	
Percentuale di particelle frantumate			
	C	C _{50/30}	
Resistenza alla frammentazione			
	LA	LA ₃₀	
Assorbimento di acqua			
	%WA	2,8	
Composizione / contenuto			
Classificazione di aggregati grossi riciclati	Rc	Rc 80	
	Rcug	Rcug 70	
	Rb	Rb 30-	
	Ra	Ra 1-	
	Rg	Rg 2-	
	X	X 1-	
	FL	FL 5-	
	%	0,05	
	Solfati idrosolubili di aggregati riciclati		Conforme
	Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento delle miscele legate con leganti idraulici	Sostanza umica Acido fulvico Contaminanti organici Impurezze organiche leggere	NPD NPD NPD
Resistenza all'attrito			
	M DE	M DE 20	
Rilascio di metalli pesanti mediante lisciviazione			
	mg/l		
Amianto	30	<5	
Arsenico	0,05	<0,01	
Bario	1	0,040	
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	0,0581	
Piombo	0,05	<0,01	
Rame	0,05	0,012	
Selenio	0,01	<0,001	
Vanadio	0,25	<0,01	
Zinco	3	0,014	
COD	30	11	
PH	5,5-12,0	7,8	
Conducibilità (mS/cm)	-	0,132	
Rilascio di altre sostanze pericolose			
	mg/l		
Nitrati	50	6,41	
Fluoruri	1,5	0,589	
Solfati	250	5,57	
Cloruri	100	3,48	
Cianuri	0,05	<0,01	
Durabilità al gelo/disgelo			
		F ₁	

Valori soglia secondo
legislazione vigente