



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)

2026

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		Recuperato	
Destinazione D'uso		Frantumato Vagliato MPS 18-63	
		EN 13242	
Forma delle particelle			
Indice di Appiattimento	FI	FI ₂₀	
Indice di Forma	SI	SI ₂₀	
Dimensione delle particelle			
Designazione granulometrica	d/D	Aggregato grosso 16/63	
Categoria		G c 85/15	
Massa volumica delle particelle	Mg/m3	2,38	
Purezza			
Contenuto di fini	f	f ₂	
Qualità dei fini	SE	SE ₄₉	
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 70	
	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	NPD
	Acido fulvico	NPD	
	Impurezze organiche leggere	NPD	
Resistenza all'attrito	M _{DE}	M _{DE} 25	
Rilascio di metalli pesanti mediante lisciviazione			
	µg/l	mg/l	
Amianto Arsenico Bario Berillio Cadmio Cobalto Cromo Mercurio Nichel Piombo Rame Selenio Vanadio Zinco COD PH Conducibilità (mS/cm)	Valori soglia secondo legislazione vigente	30	<5
		50	<10
		1	0,013
		10	<1
		5	<1
		250	<10
		50	<10
		1	<0,1
		10	<1
		50	<10
		0,05	0,002
		10	<1
		250	<10
		3	0,009
		30	<5
		5,5-12,0	9,0
		-	0,174
		Rilascio di altre sostanze pericolose	
	µg/l	mg/l	
Nitrati		50	5,93
Fluoruri		1,5	<0,1
Solfati		250	15,6
Cloruri		100	2,01
Cianuri	50		<10
Durabilità al gelo/disgelo		F ₁	