



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 Frantumato Vagliato MPS 18-63	
Destinazione D'uso		EN 13242	
Forma delle particelle			
Indice di Appiattimento	Fl		Fl ₂₀
Indice di Forma	Sl		Sl ₂₀
Dimensione delle particelle			
Designazione granulometrica	d/D		Aggregato grosso 16/63
Categoria			Gc 85/15
Massa volumica delle particelle	Mg/m ³		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-
Solfatti idrosolubili di aggregati riciclati	%		0,05
Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento delle miscele legate con leganti idraulici	Sostanza umica Acido fulvico Impurezze organiche leggere		Conforme NPD NPD
Resistenza all'attrito	M _{DE}		M _{DE25}
Rilascio di metalli pesanti mediante lisciviazione	µg/l	mg/l	
Amianto		30	<5
Arsenico	50		<10
Bario	1		0,013
Berillio	10		<1
Cadmio	5		<1
Cobalto	250		<10
Cromo	50		<10
Mercurio	1		<0,1
Nichel	10		<1
Piombo	50		<10
Rame	0,05		0,002
Selenio	10		<1
Vanadio	250		<10
Zinco	3		0,009
COD	30		<5
PH	5,5-12,0		9,0
Conducibilità (mS/cm)	-		0,174
Rilascio di altre sostanze pericolose	µg/l	mg/l	
Nitrati	50		5,93
Fluoruri	1,5		<0,1
Solfatti	250		15,6
Cloruri	100		2,01
Cianuri	50		<10
Durabilità al gelo/disgelo			F ₁

Valori soglia secondo
legge vigente