



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 MPS 0/63
Destinazione D'uso		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	2,48
Purezza		
Contenuto di fini	f	f ₇
Qualità dei fini	SE	SE ₄₁
Percentuale di particelle frantumate	C	C _{90/3}
Resistenza alla frammentazione	LA	LA ₄₀
Assorbimento di acqua	%WA	2,9
Composizione / contenuto		
Classificazione di aggregati grossi riciclati	Rc	Rc 90
	Rcug	Rcug 90
	Rb	Rb 10-
	Ra	Ra 1-
	Rg	Rg 2-
	X	X 1-
	FL	FL 5-
Solfati idrosolubili di aggregati riciclati	%	0,063
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 _{DE} 20
Rilascio di metalli pesanti mediante lisciviazione	µg/l	mg/l
Amianto		30
Arsenico	50	<5
Bario		13
Berillio	1	0,01
Cadmio	10	<1
Cobalto	5	<1
Cromo	250	<10
Mercurio	50	15
Nichel	1	<0,1
Piombo	10	<2
Rame	50	<10
Selenio		0,027
Vanadio	10	<2
Zinco	250	14
COD		<0,005
PH	3	<5
Conducibilità (mS/cm)	30	8,9
	5,5-12,0	0,219
	-	
Rilascio di altre sostanze pericolose	µg/l	mg/l
Nitrati	50	16
Fluoruri	1,5	0,5
Solfati	250	51
Cloruri	100	2,3
Cianuri	50	<10
Durabilità al gelo/disgelo		F ₂