



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)

24

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 MPS 0/63	
		EN 13242	
<b>Forma delle particelle</b>			
Indice di Appiattimento	FI	FI <sub>20</sub>	
Indice di Forma	SI	SI <sub>20</sub>	
<b>Dimensione delle particelle</b>			
Designazione granulometrica	d/D	In frazione unica 0/56	
Categoria		Ga 85	
<b>Massa volumica delle particelle</b>	Mg/m <sup>3</sup>	2,39	
<b>Purezza</b>			
Contenuto di fini	f	f <sub>5</sub>	
Qualità dei fini	SE	SE <sub>33</sub>	
<b>Percentuale di particelle frantumate</b>	C	C <sub>50/30</sub>	
<b>Resistenza alla frammentazione</b>	LA	LA <sub>40</sub>	
<b>Assorbimento di acqua</b>	%WA	3,2	
<b>Composizione / contenuto</b>			
Classificazione di aggregati grossi riciclati	Rc	Rc 80	
	Rcug	Rcug 70	
	Rb	Rb 30-	
	Ra	Ra 5-	
	Rg	Rg 2-	
	X	X 1-	
	FL	FL 5-	
	%	0,13	
	Solfati idrosolubili di aggregati riciclati	%	0,13
	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	
<b>Resistenza all'attrito</b>	M <sub>DE</sub>	M <sub>DE</sub> 25	
<b>Rilascio di metalli pesanti mediante lisciviazione</b>			
	mg/l		
Amianto	30	<5	
Arsenico	0,05	<0,01	
Bario	1	0,016	
Berillio	0,01	<0,001	
Cadmio	0,005	<0,001	
Cobalto	0,25	<0,01	
Cromo	0,05	0,0309	
Mercurio	0,001	<0,0001	
Nichel	0,01	<0,001	
Piombo	0,05	<0,01	
Rame	0,05	0,007	
Selenio	0,01	<0,001	
Vanadio	0,25	0,0246	
Zinco	3	<0,005	
COD	30	15	
PH	5,5-12,0	8,7	
Conducibilità (mS/cm)	-	0,379	
<b>Rilascio di altre sostanze pericolose</b>			
	mg/l		
Nitrati	50	4,82	
Fluoruri	1,5	<0,1	
Solfati	250	104	
Cloruri	100	6,03	
Cianuri	0,05	<0,01	
<b>Durabilità al gelo/disgelo</b>		F <sub>2</sub>	

Valori soglia secondo  
legislazione vigente