


Benassi S.r.l. Via G. Rinaldi, 101/A	Denominazione commerciale Eco-sabbia		Certificato N.: 0948-CPR-0443 rev.5
	Provenienza	c/o Via G. Rinaldi, 101/A - Reggio Emilia (RE)	
	Origine	Frantumato	
	Data	31/10/2024	
	Lotto	Lotto 2/2024	
	Aggregato	Fine	
20	UNI EN 13242:2008 Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade		
CARATTERISTICHE	Sigla identificativa della prova/Unità di misura	PRESTAZIONE	
Dimensione dell'aggregato	d/D (mm)	d0-D4	
Categoria granulometrica	G	Gf 85	
Categoria di tolleranza	GT	-	
Indice di appiattimento	FI	ND	
Indice di forma	SI	ND	
Particelle frantumate	C	ND	
Contenuto dei fini	f	f 16	
Resistenza alla frammentazione / frantumazione (con prova Los Angeles)	LA	ND	
Resistenza all'usura (con Micro Deval) (Mde)	MDe	ND	
Massa volumica delle particelle	Mg/m ³	2,14	
Assorbimento all'acqua	WA (%)	2,5	
Equivalentente in sabbia	SE (%)	75	
Valore al blu di metilene	MB (g/Kg)	1,1	
Solfati solubili in acido	AS	AS 0,2	
Zolfo totale	S	S 1	
Solfato idrosolubile dell'aggregato riciclato	SS	SS 0,2	
Test di cessione	D.M. 28 Giugno 2024 N.127	Nei limiti	
Circolare MATTM n. 5205 del 15 luglio 2005		Nei limiti di cui all'All.to C4 e C5	
Note: ND = Non determinato			