



SCHEDA TECNICA - ECORICICLATO 0/63



ECORICICLATO 0/63

Descrizione: aggregato riciclato, con marcatura CE, ottenuto dalla lavorazione di soli rifiuti inerti da costruzione e demolizione (C&D).

L'eco-compatibilità e il rispetto delle caratteristiche geotecniche dei prodotti riciclati sono garantiti grazie ad una precisa e costante attività di caratterizzazione e monitoraggio sia dei rifiuti in ingresso che degli aggregati riciclati prodotti garantendo così i principi definiti nell'art. 184 ter. del D.Lgs 152/2006 e s.m.i. e i requisiti prestazionali in rispetto della norma armonizzata UNI EN 13242.

I principali vantaggi sono:

- Promuovere lo sviluppo eco-sostenibile
- Eliminare i rifiuti che finirebbero nelle discariche
- Ridurre lo sfruttamento di materiali naturali

CAMPI D'IMPIEGO

sottofondi stradali	✓
piazzali	✓
riempimenti	✓

CERTIFICAZIONI



UNI EN 13242 - Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade

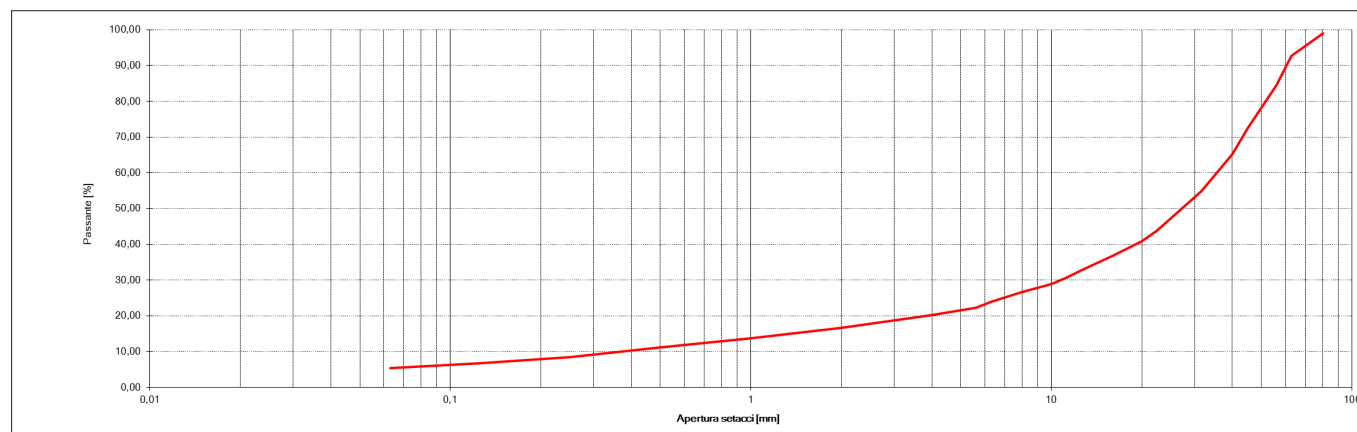
CONFEZIONI

ECORICICLATO 0/63 viene fornito sfuso

ANALISI GRANULOMETRICA*

L'analisi granulometrica è stata ottenuta mediante vibrosetacciatura meccanica a secco.
 Scala setacci: UNI EN 12620.

setacci (mm)	0,063	0,125	0,250	0,5	1	2	4	5,6	6,3	8	10	11,2	12,5	14	16	20	22,4	31,5	40	45	56	63	80
passante (%) (media annua)	5,4	6,7	8,5	11,2	13,8	16,7	20,2	22,2	24	26,7	29	30,7	32,7	34,5	36,8	40,8	43,7	54,8	65,2	72,5	84,5	92,7	99



* Ogni lotto di prodotto ha la propria etichetta CE e curva granulometrica

DATI TECNICI:

Nome commerciale	Ecoriciclato 0/63
Tipo di sabbia	Aggregato riciclato 00,00 – 63,00 mm
Peso Specifico (media)	1,63 (Mg/m3) ca (variabile secondo l'umidità relativa)
Massa volumica (media)	2,41 (Mg/m3)
Umidità	variabile
Forma	Poliedrica
pH	9 < x < 11,5
Conforme all'allegato 3 del D.M. 5 Aprile 2006, n.186.	

Idoneità del prodotto agli utilizzi in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade ai sensi della C.M. 5205 del 25/07/2005:

Allegato C2 della C.M. 5205	Sottofondi stradali
Allegato C4 della C.M. 5205	Recuperi ambientali, riempimenti e colmate.
Allegato C5 della C.M. 5205	Strati accessori aventi funzione antigelo, anticapillare, drenante, ecc.

Idoneità del prodotto ai sensi della UNI EN 11531-1:2024

colmate/dune/rimodellazioni/rinterri, corpo del rilevato



La presente scheda tecnica è redatta in base alle nostre migliori conoscenze tecniche e applicative. Non potendo tuttavia intervenire direttamente sulle condizioni dei cantieri e sull'esecuzione dei lavori, esse rappresentano indicazioni di carattere generale che non vincolano in alcun modo DI.MA. Srl. Si consiglia pertanto una prova preventiva al fine di verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto. L'utilizzatore è inoltre tenuto a verificare che la presente Scheda Tecnica sia valida per la partita di prodotto di suo interesse e non sia superata in quanto sostituita da edizioni successive. Nel dubbio l'utilizzatore può contattare preventivamente il nostro Ufficio Tecnico. DI.MA. srl si riserva il diritto di apportare modifiche tecniche di qualsiasi genere senza alcun preavviso. La presente revisione annulla e sostituisce ogni altra precedente.