



SCHEDA TECNICA - AGGREGATO RICICLATO 0-63



AGGREGATO RICICLATO 0/63

Descrizione: aggregato riciclato, con marcatura CE, ottenuto dalla lavorazione dei rifiuti inerti da costruzione e demolizione (C&D) e scoria di acciaieria dal recupero di altre tipologie di rifiuto.

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

Il prodotto è dotato dell'asserzione ambientale rilasciata da Ente Notificato in accordo alla nuova prassi di riferimento **UNI/PdR 88:2020** per consentire agli utilizzatori di raggiungere la conformità ai CAM nei prossimi mix design



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

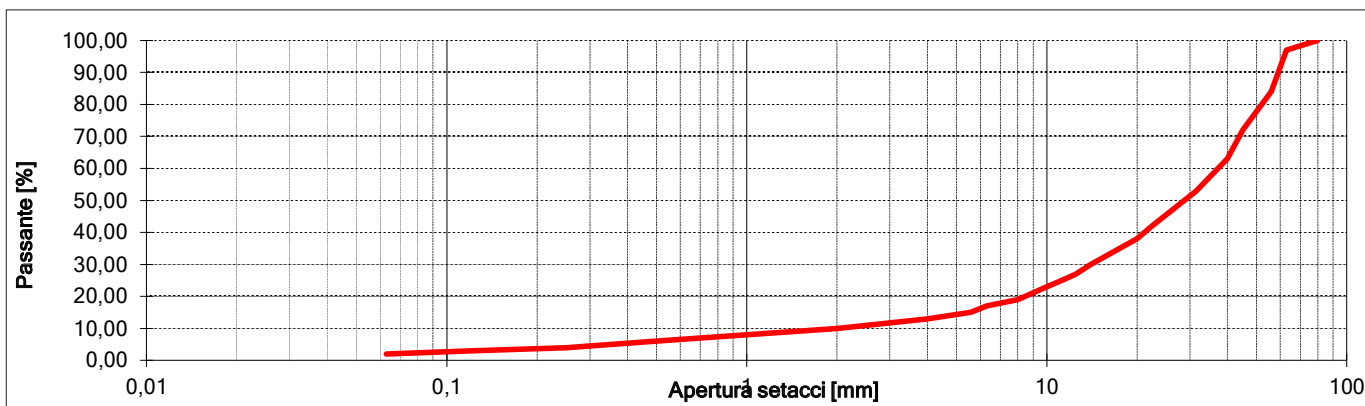
CONFEZIONI

AGGREGATO RICICLATO 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)	2	3	4	6	8	10	13	15	17	19	23	25	27	30	33	38	42	53	63	72	84	97	100



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

DATI TECNICI:

Nome commerciale	Aggregato riciclato 0/63
Tipo di sabbia	Aggregato riciclato 00,00 – 63,00 mm
Peso Specifico (media)	1,77 (Mg/m ³) ca (variabile secondo l'umidità relativa)
Massa volumica (media)	2,89 (Mg/m ³)
Umidità	variabile
Forma	Poliedrica
pH	9 < x < 11,5

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 C1 della C.M. 5205	Corpo di rilevati
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.