

# **Edilquattro Srl**

**SEDE LEGALE:** 

Via del Canneto, 53 - 25010 Borgosatollo (BS)

**STABILIMENTO DI PRODUZIONE:** 

Località Fienil Nuovo - 25016 Ghedi (BS)

N° ST: ECO(MC)-026

Data di revisione: 15/07/2025

Pag. 1 a 2

#### Scheda Tecnica

## MISTO CEMENTATO eco EDIL ROAD

N° ST: ECO(MC)-026

Nome commerciale del prodotto:	MISTO CEMENTATO eco EDIL ROAD		
Descrizione:	MISTO CEMENTATO eco EDIL ROAD è una miscela composta da aggregati EoW di varie pezzature, cemento (4%) ed acqua.		
Unità di riferimento:	Prodotto sfuso		
Ente di Certificazione della % di materiale riciclato: (CAM – CRITERI AMBIENTALI MINIMI)	SI CERT Italy S.r.I. Via S.S. 18, 119-121 84047 Capaccio - Paestum (SA) - Italia CERTIFICATO DI CONFORMITA': 024E-EDQ-RMI		
Campo di applicazione:	MISTO CEMENTATO eco EDIL ROAD è un materiale utilizzabile come strato di fondazione nelle pavimentazioni stradali di tipo semirigido su cui poggeranno in seguito i conglomerati bituminosi.		
Messa in opera:	MISTO CEMENTATO eco EDIL ROAD al momento della stesura non deve creare segregazione dei componenti. La stesa è sconsigliata con temperature superiori a 30°C ed è fortemente sconsigliata con temperature inferiori a 0°C, va assolutamente evitata la stesa sotto la pioggia. Con temperature estive è consigliabile provvedere a bagnare abbondantemente il piano di posa, per la stesura è consigliabile l'utilizzo di finitrice vibrante.		
Preparazione del supporto:	Si consiglia di livellare e costipare in maniera ottimale il piano di posa al fine di assicurare le idonee condizioni di portanza. Il costipamento si può effettuare con rulli lisci, rulli gommati o misti di idonee masse e dimensioni; si consiglia l'uso di rulli vibranti da almeno 10 Ton.		

DATI TECNICI					
DESCRIZIONE	U.M.	METODI DI PROVA	VALORI MEDI ANNUI		
Tipologia (d/D)	-	UNI EN 13286-1	Mixture 1 – 0/20		
Categoria di granulometria (G)	-	UNI EN 13286-1	G2		
Resistenza a compressione (R <sub>c</sub> )*	-	UNI EN 13286-41	C <sub>3/4</sub>		
Resistenza a compressione (R <sub>c</sub> – 3 gg)**	MPa	UNI EN 13286-41	2,75		
Resistenza alla trazione indiretta (R <sub>it</sub> - 3 gg)**	MPa	UNI EN 13286-42	0,27		
Umidità ottimale	%	UNI EN 13286-2	8,9 ± 5		
Massa volumica secca	Mg/m³	UNI EN 13286-5	2,077		

<sup>\*</sup> Provini confezionati con prova "Proctor", maturati in ambiente climatizzato con umidità > 90%; Rottura post 7 gg di maturazione.

<sup>\*\*</sup> Provini con "pressa giratoria", maturati in forno ventilato a 40°C; Rottura a 20°C post 3 gg di maturazione.

% COMPLESSIVA DI MATERIALE RICICLATO CONTENUTO					
DESCRIZIONE MATERIALE	% PRE - CONSUMER	% POST - CONSUMER	% SOTTOPRODOTTO		
Materiale 1	%	100,00%	%		
Materiale 2	%	100,00%	%		
Materiale 3	%	100,00%	%		
Materiale 4	%	%	,%		
Materiale 5	%	%	%		
TOTALE SULLA MISCELA	%	96,15%	,%		



## **Edilquattro Srl**

**SEDE LEGALE:** 

Via del Canneto, 53 - 25010 Borgosatollo (BS)

**STABILIMENTO DI PRODUZIONE:** 

Località Fienil Nuovo - 25016 Ghedi (BS)

N° ST: ECO(MC)-026

Data di revisione: 15/07/2025

Pag. 2 a 2

#### Scheda Tecnica

## MISTO CEMENTATO eco EDIL ROAD

N° ST: ECO(MC)-026

#### Note - Avvertenze

Prodotto ad uso professionale. I dati tecnici sono valori medi su base annua ottenuti dalle analisi eseguite su campioni provenienti dalla produzione di fabbrica ed eseguiti in laboratorio in condizioni termo igrometriche controllate. I contenuti tecnico-applicativi riportati nella scheda tecnica sono il frutto delle nostre migliori e attuali conoscenze. Non avendo informazioni in merito alle reali condizioni ambientali di cantiere e alle modalità applicative del prodotto, le informazioni riportate in scheda tecnica sono da ritenersi puramente indicative e non vincolanti. In ogni caso l'utilizzatore è tenuto a verificare preventivamente l'idoneità del prodotto mediante prove preliminari. La presente scheda potrebbe subire delle modifiche tecniche ed essere superata da nuove edizioni, si consiglia quindi di scaricare l'ultima versione dal seguente link: <a href="https://www.bernardelligroup.com/it/documentazione/certificazioni.html">https://www.bernardelligroup.com/it/documentazione/certificazioni.html</a>