

	<b>Edilquattro Srl</b> <b>SEDE LEGALE:</b> Via del Canneto, 53 - 25010 Borgosatollo (BS)	N° ST: A-001
	<b>STABILIMENTO DI PRODUZIONE:</b> Località Fienil Nuovo - 25016 Ghedi (BS)	Data di revisione: 30/09/2024
		Pag. 1 a 2

Scheda Tecnica

**S1 – CARB EDIL 0/100 MICRON  
FILLER**

N° ST: A-001

<b>Nome commerciale del prodotto:</b>	S1 – CARB EDIL 0/100 MICRON FILLER
<b>Riferimento Dichiarazione di Prestazione (DoP):</b>	DoP: A-001
<b>Descrizione:</b>	Sottoprodotto naturale di origine carbonatica, costituito prevalentemente da carbonato di calcio (CaCO <sub>3</sub> ). Aggregato accuratamente essiccato e selezionato.
<b>Unità di riferimento:</b>	Sfuso – Sacco 25 Kg – Big bag
<b>Organismo Notificato per la marcatura CE:</b> <i>(Sistema di attestazione 2+)</i>	<b>DNV Business Assurance Italy Srl</b> Via Energy Park, 14 IT – 20871 Vimercate (MB) <u>CERTIFICATI DI CONFORMITA':</u> <b>0496-CPR-0167 – 0496-CPR-0168 – 0496-CPR-0289 – DNV-CLS-2013-00052</b>
	<b>Tecnoprove S.R.L.</b> Via dell'Industria, 6 IT - 72017 Ostuni (BR) <u>CERTIFICATI DI CONFORMITA':</u> <b>084 CPR M c n. 72/2019 - 73/2019</b>
<b>Ente di Certificazione della % di materiale riciclato:</b> <i>(CAM – CRITERI AMBIENTALI MINIMI)</i>	<b>SI CERT Italy S.r.l.</b> Via S.S. 18, 119-121 84047 Capaccio - Paestum (SA) - Italia <u>CERTIFICATO DI CONFORMITA':</u> <b>024E-EDQ-RMI</b>
<b>Campo di applicazione:</b>	<p>Il nostro sottoprodotto è utilizzato in particolare nell' industria dei colori e vernici per aumentare la brillantezza dei colori e come coprente, nell'industria della plastica come inerte e nella cosmetica. Inoltre, può essere utilizzato nelle industrie dei sigillanti, della ceramica, della fibra di vetro ed in particolar modo nelle industrie edili come aggregato per il confezionamento di malte e di calcestruzzi nonché betoncini, collanti e rasanti. Applicabile anche nei conglomerati bituminosi come additivo minerale per il manto stradale.</p> <p>Conforme alle norme:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- UNI EN 12620:2008 – Aggregati per calcestruzzo.</li> <li>- UNI EN 13242:2008 – Aggregati per materiali legati e non legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e costruzioni di strade.</li> <li>- UNI EN 13043:2004 – Aggregati per miscele bituminose e trattamenti superficiali per strade, aeroporti e altre aree soggette a traffico.</li> <li>- UNI EN 13139:2003 – Aggregati per malta.</li> </ul>

**EDILQUATTRO SRL**

**Sede Legale e Amministrativa:** Via del Canneto, 53 - 25010 Borgosatollo (BS) ITALY - Tel. +39 030 2702372  
Cap. Soc. € 110.000,00 i.v. - Cod. Fisc. - P. IVA - Iscriz. Reg. Imp. di Brescia n. IT03139570174 - C.C.I.A.A. di Brescia R.E.A. 330408  
**Unità Produttiva - Carico - Smaltimento:** Località Fienil Nuovo - 25016 Ghedi (BS) - Tel. +39 030 9050184  
**Impianto di Recupero:** Via Strada dei Quarti - 25014 Castenedolo (BS) - Tel. +39 030 9050184  
**Cava Veraldi:** Produzione carbonato di calcio - Via delle Cave - 25040 Civate Camuno (BS)  
[www.bernardelligroup.com](http://www.bernardelligroup.com) - [info@bernardelligroup.com](mailto:info@bernardelligroup.com) - [edilquattro@pec.buffetti.it](mailto:edilquattro@pec.buffetti.it)

Scheda Tecnica

**S1 – CARB EDIL 0/100 MICRON  
FILLER**

N° ST: A-001

**DATI TECNICI**

DESCRIZIONE	U.M.	METODO DI PROVA	VALORI MEDI ANNUI
Finezza di blaine	cm <sup>2</sup> /g	UNI EN 196-6	4596
Massa Volumica	Mg/m <sup>3</sup>	UNI EN 1097-7	2,78
Porosità del filler compattato secco	%	UNI EN 1097-4	26
Prova con anello e biglia	R&B	UNI EN 13179-1	10
Numero di bitume	BN	UNI EN 13179-2	32
Solubilità in acqua	WS	UNI EN 1744-1	1,05
Reattività all' acqua	---	UNI EN 1744-4	Non reattivo
Prova del blu di metilene	g/Kg	UNI EN 933-9	1,3
Cloruri	%	UNI EN 1744-1	0,003
Solfati solubili in acido	%	UNI EN 1744-1	0,019
Zolfo totale	%	UNI EN 1744-1	0,006
Determinazione contenuto di carbonato	% CaCO <sub>3</sub>	UNI EN 196-21	81,1
Determinazione contenuto di polveri	%	UNI EN 933-1	---
Determinazione contenuto di acqua	%	UNI EN 1097-5	0,24
Massa volumica in mucchio in kerosene	Mg/m <sup>3</sup>	UNI EN 1097-3	1,08

**% COMPLESSIVA DI MATERIALE RICICLATO CONTENUTO**

DESCRIZIONE MATERIALE	% PRE - CONSUMER	% POST - CONSUMER	% SOTTOPRODOTTO
Materiale 1	___,___%	___,___%	100,00%
Materiale 2	___,___%	___,___%	___,___%
Materiale 3	___,___%	___,___%	___,___%
Materiale 4	___,___%	___,___%	___,___%
Materiale 5	___,___%	___,___%	___,___%
<b>TOTALE</b>	<b>___,___%</b>	<b>___,___%</b>	<b>100,00%</b>

**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: <https://www.bernardelligroup.com/it/documentazione/certificazioni.html>

**EDILQUATTRO SRL**

**Sede Legale e Amministrativa:** Via del Canneto, 53 - 25010 Borgosatollo (BS) ITALY - Tel. +39 030 2702372  
Cap. Soc. € 110.000,00 i.v. - Cod. Fisc. - P. IVA - Iscriz. Reg. Imp. di Brescia n. IT03139570174 - C.C.I.A.A. di Brescia R.E.A. 330408

**Unità Produttiva - Carico - Smaltimento:** Località Fienil Nuovo - 25016 Ghedi (BS) - Tel. +39 030 9050184

**Impianto di Recupero:** Via Strada dei Quarti - 25014 Castenedolo (BS) - Tel. +39 030 9050184

**Cava Veraldi:** Produzione carbonato di calcio - Via delle Cave - 25040 Cividate Camuno (BS)

[www.bernardelligroup.com](http://www.bernardelligroup.com) - [info@bernardelligroup.com](mailto:info@bernardelligroup.com) - [edilquattro@pec.buffetti.it](mailto:edilquattro@pec.buffetti.it)