

## Karbonatgehalte von Fremd- und Eigenfüller

gemäß "Arbeitsanweisung zur Ermittlung und Bewertung des Kalkstein-/Dolomit-Fülleranteils im Asphalt", Ausgabe 01/2016  
- Komplexometrische Bestimmung des Calciumcarbonat- und Magnesiumcarbonatgehaltes von Füllern (Komplexometrische Titration) -

Stand: Januar 2023

Lfd. Nr.	Lieferfirma	Lieferwerk	Reg.-Nr. Landesliste	Bundesland	Gesteinsart	Datum der Probenahme	Füllerart	Karbonatgehalt			geprüft in
								CaCO <sub>3</sub> [M.-%]	MgCO <sub>3</sub> [M.-%]	Σ [M.-%]	
1	ard Baustoffwerke GmbH & Co. KG OT Venusberg Herolder Straße 31 09430 Drebach	a) Venusberg	2	SN	Amphibolit	26.03.2012	EF	8,3	5,4	13,7	SN
						30.04.2014	EF	1,6	1,9	3,5	SN
						20.04.2016	EF	9,6	1,7	11,3	SN
						11.10.2018	FBS	13,6	1,3	14,9	SN
						07.05.2020	EF	6,5	1,7	8,2	SN
2	ard Baustoffwerke GmbH & Co. KG Moritzer Straße 35 01619 Zeithain	a) Zeithain (Röderau)	3	SN	Sand, Kies, Kies gebrochen	16.10.2018	FBS	1,3	0,8	2,1	SN
3	Baustoffwerke am Wetterberg GmbH & Co. KG Kalkreuther Straße 1 01561 Ebersbach	a) Niederebersbach	6	SN	Grauwacke	29.07.2013	EF	3,3	1,9	5,2	SN
						30.08.2015	EF	2,6	1,7	4,3	SN
						27.03.2017	FBS	3,0	2,5	5,5	SN
						17.09.2019	EF	2,7	2,1	4,8	SN
						06.10.2021	EF	2,4	2,0	4,4	SN
4	Johann Bergmann GmbH & Co. Kalkwerk Azendorf Azendorf 63 95359 Kasendorf	a) Azendorf		BY	Kalkstein	20.08.2013	FF	92,1	1,4	93,5	SN
						30.05.2016	FF	88,6	2,0	90,6	SN
						23.09.2020	FF	92,8	1,3	94,1	SN
5	Breitenauer Grauwacke GmbH & Co. KG Geyersdorfer Straße 16 09456 Annaberg-Buchholz	a) Breitenau	14	SN	Grauwacke	02.07.2012	EF	1,9	3,0	4,9	SN
						21.08.2014	FBS	1,8	1,9	3,7	SN
						28.04.2016	FBS	2,3	2,2	4,5	SN
						16.08.2018	FBS	2,0	2,0	4,0	SN
						09.09.2020	FBS	2,0	1,5	3,5	SN

Füllerart: FF = Fremdfüller (Füller mineralischen Ursprungs, der getrennt hergestellt wurde)  
EF = Eigenfüller (aus der Entstaubung)  
FBS / FNS = Eigenfülleranteil im Brech- bzw. Natursand

## Karbonatgehalte von Fremd- und Eigenfüller

gemäß "Arbeitsanweisung zur Ermittlung und Bewertung des Kalkstein-/Dolomit-Fülleranteils im Asphalt", Ausgabe 01/2016  
- Komplexometrische Bestimmung des Calciumcarbonat- und Magnesiumcarbonatgehaltes von Füllern (Komplexometrische Titration) -

Stand: Januar 2023

Lfd. Nr.	Lieferfirma	Lieferwerk	Reg.-Nr. Landesliste	Bundesland	Gesteinsart	Datum der Probenahme	Füllerart	Karbonatgehalt			geprüft in
								CaCO <sub>3</sub> [M.-%]	MgCO <sub>3</sub> [M.-%]	Σ [M.-%]	
6	BWH Basaltwerk Mittelherwigsdorf GmbH & Co. KG (Basalt-Actien-Gesellschaft) Hörnitzer Straße 24 02763 Mittelherwigsdorf	a) Mittelherwigsdorf	15	SN	Basalt	30.05.2012	FBS	3,3	1,5	4,8	SN
						16.06.2014	FBS	2,2	2,7	4,9	SN
						28.07.2016	FBS	3,2	1,7	4,9	SN
						20.+21.08.2018	FBS	2,5	3,8	6,3	SN
						10.09.2020	FBS	3,5	3,4	6,9	SN
7	CEMEX Zement GmbH Frankfurter Chaussee 15562 Rüdersdorf	a) Rüdersdorf		BB	Kalkstein	03.02.2009	FF	80,8	3,4	84,2	SN
						06.08.2013	FF	78,5	4,3	82,8	SN
						26.05.2016	FF	74,5	6,8	81,3	SN
						06.09.2018	FF	79,8	2,8	82,6	SN
						Sept./Okt. 2020	FF	86,3	2,1	88,4	SN
8	Cronenberger Steinindustrie Franz Triches GmbH & Co. KG OT Mammendorf Thomas-Müntzer-Straße 39167 Hohe Börde	a) Mammendorf	H 132	ST	Andesit	04.11.2016	EF	11,1	12,0	23,1	ST
						07.06.2018	EF	10,2	21,5	31,7	ST
9	Debus Naturstein GmbH & Co. KG Coburger Straße 35 96253 Untersiemau	a) Staffelstein-Serkendorf	137	BY	Kalkstein	20.02.2009	FF	77,2	13,7	90,9	SN
						15.10.2020	FF	79,8	10,5	90,3	SN
10	Deuna Zement GmbH Industriestraße 7 37355 Deuna	a) Deuna		TH	Kalkstein	04.02.2009	FF	86,7	1,1	87,8	SN

Füllerart: FF = Fremdfüller (Füller mineralischen Ursprungs, der getrennt hergestellt wurde)  
EF = Eigenfüller (aus der Entstaubung)  
FBS / FNS = Eigenfülleranteil im Brech- bzw. Natursand

## Karbonatgehalte von Fremd- und Eigenfüller

gemäß "Arbeitsanweisung zur Ermittlung und Bewertung des Kalkstein-/Dolomit-Fülleranteils im Asphalt", Ausgabe 01/2016  
- Komplexometrische Bestimmung des Calciumcarbonat- und Magnesiumcarbonatgehaltes von Füllern (Komplexometrische Titration) -

Stand: Januar 2023

Lfd. Nr.	Lieferfirma	Lieferwerk	Reg.-Nr. Landesliste	Bundesland	Gesteinsart	Datum der Probenahme	Füllerart	Karbonatgehalt			geprüft in
								CaCO <sub>3</sub> [M.-%]	MgCO <sub>3</sub> [M.-%]	Σ [M.-%]	
11	Fels Vertriebs- und Service GmbH & Co. KG Geheimrat-Ebert-Straße 12 38640 Goslar	a) Kaltes Tal	C 112	ST	Kalkstein	15.08.2013	FF	98,2	0,9	99,1	SN
		b) Münchhof		ST	Kalkstein	11.07.2016	FF	93,6	0,6	94,2	SN
		c) Rübeland	F 122	ST	Kalkstein	11.07.2016	FF	95,5	0,8	96,3	SN
						11.07.2016	FF	96,3	0,6	96,9	SN
						Okt./Nov. 2016	FF	96,9	1,6	98,5	ST
						04.06.2018	FF	97,0	1,8	98,8	ST
						12.10.2020	FF	94,8	0,9	95,7	SN
12.10.2020	FF	95,3	0,8	96,1	SN						
12	GEOMIN, Erzgebirgische Kalkwerke GmbH Kalkwerk 8 09514 Pockau-Lengefeld	a) Lengefeld (Vorkommen Hammerunterwiesenthal)	25	SN	dolomitischer Marmor	08.10.2015	FF	64,6	21,9	86,5	SN
						07.05.2020	FF	65,1	20,7	85,8	SN
13	GEOMIN Industriemineralien GmbH & Co. KG OT Hammerunterwiesenthal Neudorfer Straße 1 09484 Kurort Oberwiesenthal	a) Hammerunterwiesenthal	102-B	SN	Marmor	17.11.2020	EF	81,5	7,4	88,9	SN
14	GP Günter Papenburg AG BKN Hartsteinwerk Wermsdorf Calbitzer Straße 60 04779 Wermsdorf	a) Wermsdorf	28	SN	Rhyolith	27.10.2011	EF	0,9	0,1	1,0	SN
						14.10.2013	EF	1,0	1,1	2,1	SN
						18.08.2014	FBS	0,5	1,2	1,7	SN
						06.10.2016	EF	0,8	1,3	2,1	SN
						03.05.2018	EF	1,3	1,0	2,3	SN

Füllerart: FF = Fremdfüller (Füller mineralischen Ursprungs, der getrennt hergestellt wurde)  
EF = Eigenfüller (aus der Entstaubung)  
FBS / FNS = Eigenfülleranteil im Brech- bzw. Natursand



## Karbonatgehalte von Fremd- und Eigenfüller

gemäß "Arbeitsanweisung zur Ermittlung und Bewertung des Kalkstein-/Dolomit-Fülleranteils im Asphalt", Ausgabe 01/2016  
- Komplexometrische Bestimmung des Calciumcarbonat- und Magnesiumcarbonatgehaltes von Füllern (Komplexometrische Titration) -

Stand: Januar 2023

Lfd. Nr.	Lieferfirma	Lieferwerk	Reg.-Nr. Landesliste	Bundesland	Gesteinsart	Datum der Probenahme	Füllerart	Karbonatgehalt			geprüft in
								CaCO <sub>3</sub> [M.-%]	MgCO <sub>3</sub> [M.-%]	Σ [M.-%]	
15	Granitwerke Fischer GmbH & Co. KG OT Heberndorf Heberndorf 79 (Henneberg) 07343 Wurzbach	a) Heberndorf	A 21	TH	Granit	03.11.2016	FBS	6,4	2,8	9,2	ST
						31.05.2018	FBS	4,1	3,5	7,6	ST

Füllerart: FF = Fremdfüller (Füller mineralischen Ursprungs, der getrennt hergestellt wurde)  
EF = Eigenfüller (aus der Entstaubung)  
FBS / FNS = Eigenfülleranteil im Brech- bzw. Natursand

## Karbonatgehalte von Fremd- und Eigenfüller

gemäß "Arbeitsanweisung zur Ermittlung und Bewertung des Kalkstein-/Dolomit-Fülleranteils im Asphalt", Ausgabe 01/2016  
- Komplexometrische Bestimmung des Calciumcarbonat- und Magnesiumcarbonatgehaltes von Füllern (Komplexometrische Titration) -

Stand: Januar 2023

Lfd. Nr.	Lieferfirma	Lieferwerk	Reg.-Nr. Landesliste	Bundesland	Gesteinsart	Datum der Probenahme	Füllerart	Karbonatgehalt			geprüft in
								CaCO <sub>3</sub> [M.-%]	MgCO <sub>3</sub> [M.-%]	Σ [M.-%]	
16	Hartsteinwerke Bayern-Mitteldeutschland Niederlassung der Basalt-Actien-Gesellschaft Windischholzhäuser Weg 5 99198 Erfurt	a) Demitz-Thumitz	31	SN	Granodiorit	16.05.2000	FBS	2,7	0,8	3,5	SN
						05.11.2007	EF	2,1	1,5	3,6	SN
						12.05.2010	EF	2,0	1,7	3,7	SN
						22.11.2012	EF	2,1	1,5	3,6	SN
						18.09.2014	EF	1,8	1,5	3,3	SN
		b) Großsteinberg	32	SN	Rhyolith	06.09.2013	EF	2,8	1,3	4,1	SN
						01.06.2015	EF	2,5	1,7	4,2	SN
						28.08.2017	EF	1,3	2,3	3,6	SN
						15.04.2019	EF	1,5	2,5	4,0	SN
						19.04.2021	EF	1,5	1,9	3,4	SN
		c) Hohnstädt	134	SN	Rhyolith	16.05.2000	FBS	1,7	0,7	2,4	SN
						16.10.2006	EF	2,0	1,3	3,3	SN
		d) Lüptitz	34	SN	Rhyolith	16.08.2011	EF	2,4	1,8	4,2	SN
						22.06.2015	EF	2,0	1,7	3,7	SN
						31.03.2017	FBS	2,3	1,9	4,2	SN
						06.05.2019	EF	3,0	2,1	5,1	SN
						27.05.2021	EF	2,7	0,8	3,5	SN
		e) Seifersdorf	35	SN	Diabas	16.11.2010	EF	17,4	4,8	22,2	SN
						20.05.2011	EF	23,9	4,6	28,5	SN
						05.09.2013	EF	23,6	10,5	34,1	SN
14.10.2015	EF					21,7	3,4	25,1	SN		
21.04.2017	EF					22,7	10,7	33,4	SN		

Füllerart: FF = Fremdfüller (Füller mineralischen Ursprungs, der getrennt hergestellt wurde)  
EF = Eigenfüller (aus der Entstaubung)  
FBS / FNS = Eigenfülleranteil im Brech- bzw. Natursand

## Karbonatgehalte von Fremd- und Eigenfüller

gemäß "Arbeitsanweisung zur Ermittlung und Bewertung des Kalkstein-/Dolomit-Fülleranteils im Asphalt", Ausgabe 01/2016  
- Komplexometrische Bestimmung des Calciumcarbonat- und Magnesiumcarbonatgehaltes von Füllern (Komplexometrische Titration) -

Stand: Januar 2023

Lfd. Nr.	Lieferfirma	Lieferwerk	Reg.-Nr. Landesliste	Bundesland	Gesteinsart	Datum der Probenahme	Füllerart	Karbonatgehalt			geprüft in
								CaCO <sub>3</sub> [M.-%]	MgCO <sub>3</sub> [M.-%]	Σ [M.-%]	
17	Hartsteinwerke Burgk GmbH & Co OHG Burgker Chaussee 1 07907 Schleiz	a) Burgk	H 205	TH	Diabas	n. b.	EF	9,4	0,0	9,4	ST
18	Hartsteinwerke Hof GmbH Am Steinbruch 1 95189 Köditz 07907 Schleiz	a) Köditz	136	BY	Diabas	April 2021	EF	17,6	5,1	22,7	SN
						April 2021	FBS	16,3	3,0	19,3	SN
						01.04.2021	EF	17,6	5,1	22,7	SN
						01.04.2021	FBS	16,3	3,0	19,3	SN
19	Hartsteinwerke Kleinschönberg GmbH Meßweg 1 01665 Klipphausen	a) Kleinschönberg-Wustliche	36	SN	Syenodiorit	12.09.2007	EF	2,3	1,5	3,8	SN
						15.10.2008	EF	2,3	0,2	2,5	SN
						06.09.2012	EF	2,0	1,6	3,6	SN
						17.10.2014	EF	2,1	1,0	3,1	SN
						02.07.2018	EF	2,5	0,8	3,3	SN
20	Hartsteinwerk Unterberg Niederlassung der KEMNA BAU Andreae GmbH & Co. KG Peter-Kemna-Weg 1 99768 Harztor	a) Unterberg	H 101	ST	Grauwacke	02.11.2016	EF	7,3	7,5	14,8	ST
						(Silo 1) 26.06.2018	EF	8,5	2,2	10,7	ST
						(Silo 2) 26.06.2018	EF	6,2	0,7	6,9	ST
						(Silo 3) 26.06.2018	EF	7,1	6,8	13,9	ST

Füllerart: FF = Fremdfüller (Füller mineralischen Ursprungs, der getrennt hergestellt wurde)  
EF = Eigenfüller (aus der Entstaubung)  
FBS / FNS = Eigenfülleranteil im Brech- bzw. Natursand

## Karbonatgehalte von Fremd- und Eigenfüller

gemäß "Arbeitsanweisung zur Ermittlung und Bewertung des Kalkstein-/Dolomit-Fülleranteils im Asphalt", Ausgabe 01/2016  
- Komplexometrische Bestimmung des Calciumcarbonat- und Magnesiumcarbonatgehaltes von Füllern (Komplexometrische Titration) -

Stand: Januar 2023

Lfd. Nr.	Lieferfirma	Lieferwerk	Reg.-Nr. Landesliste	Bundesland	Gesteinsart	Datum der Probenahme	Füllerart	Karbonatgehalt			geprüft in
								CaCO <sub>3</sub> [M.-%]	MgCO <sub>3</sub> [M.-%]	Σ [M.-%]	
21	Hartsteinwerke Vogtland GmbH & Co. KG Zum Lauterbacher Steinbruch 9 a 08606 Oelsnitz/Vogtland	a) Bösenbrunn	37	SN	Diabas	02.07.2013	EF	7,2	11,1	18,3	SN
						08.09.2015	EF	10,3	10,5	20,8	SN
						10.05.2017	EF	14,9	4,2	19,1	SN
						13.06.2019	EF	17,7	3,2	20,9	SN
						10.06.2021	EF	10,5	3,8	14,3	SN
		b) Limbach	40	SN	Diabas	05.07.2000	FBS	4,4	5,6	10,0	SN
						21.11.2006	EF	7,3	12,6	19,9	SN
						10.04.2008	EF	10,0	5,4	15,4	SN
						08.05.2009	EF	20,2	5,6	25,8	SN
						18.10.2010	EF	16,9	10,1	27,0	SN
22	Kalksteinwerk Medenbach GmbH c/o Holcim Beton- und Zuschlagstoffe GmbH 35767 Breitscheid-Medenbach	a) Breitscheid		ST	Kalkstein	09.08.2013	FF	99,3	0,4	99,7	SN
						19.05.2016	FF	97,1	0,7	97,8	SN
						Sept./Okt. 2020	FF	94,7	1,3	96,0	SN
23	Kalkwerk Hehlen GmbH Hauptstraße 58 37619 Hehlen a. d. Weser	a) Hehlen	F 13	NI	Kalkstein	22.01.2009	FF	70,5	8,2	78,7	SN
						04.07.2016	FF	79,7	2,9	82,6	SN
						23.01.2017	FF	63,5	13,5	77,0	ST
						06.09.2018	FF	80,5	2,3	82,8	SN
						06.09.2018	FF	78,6	1,8	80,4	SN
						02.10.2020	FF	80,7	2,1	82,8	SN
24	KEMNA BAU Andrae GmbH & Co. KG Diabaswerk Huneberg 38667 Bad Harzburg	a) Huneberg	H 11	NI	Diabas	27.06.2018	EF	6,4	4,3	10,7	ST

Füllerart: FF = Fremdfüller (Füller mineralischen Ursprungs, der getrennt hergestellt wurde)  
EF = Eigenfüller (aus der Entstaubung)  
FBS / FNS = Eigenfülleranteil im Brech- bzw. Natursand

## Karbonatgehalte von Fremd- und Eigenfüller

gemäß "Arbeitsanweisung zur Ermittlung und Bewertung des Kalkstein-/Dolomit-Fülleranteils im Asphalt", Ausgabe 01/2016  
- Komplexometrische Bestimmung des Calciumcarbonat- und Magnesiumcarbonatgehaltes von Füllern (Komplexometrische Titration) -

Stand: Januar 2023

Lfd. Nr.	Lieferfirma	Lieferwerk	Reg.-Nr. Landesliste	Bundesland	Gesteinsart	Datum der Probenahme	Füllerart	Karbonatgehalt			geprüft in
								CaCO <sub>3</sub> [M.-%]	MgCO <sub>3</sub> [M.-%]	Σ [M.-%]	
25	Kies- und Baustoffwerke Barleben GmbH & Co. KG Wiedersdorfer Straße 3 39126 Magdeburg	a) Magdeburg-Rothensee	K 300	ST	Natursand	08.11.2016	FBS	12,1	2,4	14,5	ST
						13.08.2018	FNS	8,7	1,1	9,8	ST
26	Kieswerke Bodetal GmbH & Co. KG Wedderstedter Weg 38828 Wegeleben	a) Bodetal, Werk II	K 202	ST	Natursand	03.11.2016	FBS	3,3	20,2	23,5	ST
						04.06.2018	FNS	2,2	1,6	3,8	ST
27	KLAUS Hoch- und Tiefbau GmbH NL Weißenfels OT Lösau Am Heerweg 1 06686 Lützen	a) Lösau	K 148	ST	Natursand	03.11.2016	FBS	16,5	3,2	19,7	ST
						14.06.2018	FNS	11,5	0,0	11,5	ST
28	K/S Norwegian Edelsplitt Nedre Hegrestad vei 8 4375 Hellvik NORWEGEN	a) Hellvik/Rudlaa	A 93	-	Labradorit	10.11.2016	FBS	3,2	1,6	4,8	ST
29	Lausitzer Grauwacke GmbH Werkstraße 1 01920 Lieske	a) Lieske	68	SN	Grauwacke	17.09.2013	EF	2,9	2,3	5,2	SN
						11.05.2015	FBS	1,3	2,5	3,8	SN
						22.06.2017	FBS	1,8	2,2	4,0	SN
						07.10.2019	FBS	2,2	1,3	3,5	SN
						31.08.2021	FBS	0,7	1,0	1,7	SN

Füllerart: FF = Fremdfüller (Füller mineralischen Ursprungs, der getrennt hergestellt wurde)  
EF = Eigenfüller (aus der Entstaubung)  
FBS / FNS = Eigenfülleranteil im Brech- bzw. Natursand



## Karbonatgehalte von Fremd- und Eigenfüller

gemäß "Arbeitsanweisung zur Ermittlung und Bewertung des Kalkstein-/Dolomit-Fülleranteils im Asphalt", Ausgabe 01/2016  
- Komplexometrische Bestimmung des Calciumcarbonat- und Magnesiumcarbonatgehaltes von Füllern (Komplexometrische Titration) -

Stand: Januar 2023

Lfd. Nr.	Lieferfirma	Lieferwerk	Reg.-Nr. Landesliste	Bundesland	Gesteinsart	Datum der Probenahme	Füllerart	Karbonatgehalt			geprüft in
								CaCO <sub>3</sub> [M.-%]	MgCO <sub>3</sub> [M.-%]	Σ [M.-%]	
30	Matthäi Rohstoff GmbH & Co. KG Zweigniederlassung Brößnitz OT Brößnitz Am Schieferberg 01561 Lampertswalde	a) Brößnitz	4	SN	Grauwacke	29.09.2014	FBS	0,6	1,0	1,6	SN
						18.10.2016	FBS	0,5	2,1	2,6	SN
						06.09.2018	FBS	0,8	1,3	2,1	SN
						24.08.2020	FBS	1,0	1,3	2,3	SN
						16.06.2022	FBS	0,7	1,5	2,2	SN
31	Max Bögl Stiftung & Co. KG Hartsteinwerk Dörfel OT Dörfel Talstraße 24 09487 Schlettau	a) Dörfel	69	SN	Gneis	19.06.2012	EF	1,9	1,6	3,5	SN
						24.04.2014	EF	1,6	1,9	3,5	SN
						23.05.2016	FBS	2,6	3,4	6,0	SN
						05.09.2018	FBS	2,3	1,9	4,2	SN
						29.04.2021	FBS	2,2	1,9	4,1	SN

Füllerart: FF = Fremdfüller (Füller mineralischen Ursprungs, der getrennt hergestellt wurde)  
EF = Eigenfüller (aus der Entstaubung)  
FBS / FNS = Eigenfülleranteil im Brech- bzw. Natursand

## Karbonatgehalte von Fremd- und Eigenfüller

gemäß "Arbeitsanweisung zur Ermittlung und Bewertung des Kalkstein-/Dolomit-Fülleranteils im Asphalt", Ausgabe 01/2016  
- Komplexometrische Bestimmung des Calciumcarbonat- und Magnesiumcarbonatgehaltes von Füllern (Komplexometrische Titration) -

Stand: Januar 2023

Lfd. Nr.	Lieferfirma	Lieferwerk	Reg.-Nr. Landesliste	Bundesland	Gesteinsart	Datum der Probenahme	Füllerart	Karbonatgehalt			geprüft in
								CaCO <sub>3</sub> [M.-%]	MgCO <sub>3</sub> [M.-%]	Σ [M.-%]	
32	Mineral Baustoff GmbH Direktion Baustoffe Süd Chemnitzer Straße 26 09232 Hartmannsdorf	a) Berbersdorf	70	SN	Granit	27.07.1999	FBS	1,3	2,3	3,6	SN
						27.06.2000	FBS	1,4	1,2	2,6	SN
						12.07.2021	FBS	1,0	1,5	2,5	SN
		b) Diethensdorf	SN	Granulit	27.07.1997	FBS	2,5	4,6	7,1	SN	
					27.06.2000	FBS	1,5	1,4	2,9	SN	
					01.09.2006	EF	2,0	1,3	3,3	SN	
					14.08.2007	EF	2,5	2,6	5,1	SN	
		c) Grumbach	71	SN	Gneis	03.07.2012	EF	3,5	1,3	4,8	SN
						26.08.2014	EF	10,6	1,8	12,4	SN
						31.05.2016	EF	6,8	2,6	9,4	SN
						19.06.2018	FBS	7,0	2,1	9,1	SN
						05.11.2021	EF	7,1	1,4	8,5	SN
		d) Hartmannsdorf	72	SN	Granulit	05.10.2012	EF	1,4	2,0	3,4	SN
						04.06.2014	EF	1,3	1,3	2,6	SN
						12.05.2016	EF	0,8	0,8	1,6	SN
						06.04.2018	EF	0,8	0,5	1,3	SN
						17.06.2020	EF	1,0	1,2	2,2	SN
		e) Pockau-Görsdorf	73	SN	Gneis	15.05.1997	FBS	2,5	1,9	4,4	SN
27.07.1999	FBS					2,6	1,1	3,7	SN		
27.06.2000	FBS					2,5	0,2	2,7	SN		

Füllerart: FF = Fremdfüller (Füller mineralischen Ursprungs, der getrennt hergestellt wurde)  
EF = Eigenfüller (aus der Entstaubung)  
FBS / FNS = Eigenfülleranteil im Brech- bzw. Natursand

## Karbonatgehalte von Fremd- und Eigenfüller

gemäß "Arbeitsanweisung zur Ermittlung und Bewertung des Kalkstein-/Dolomit-Fülleranteils im Asphalt", Ausgabe 01/2016  
- Komplexometrische Bestimmung des Calciumcarbonat- und Magnesiumcarbonatgehaltes von Füllern (Komplexometrische Titration) -

Stand: Januar 2023

Lfd. Nr.	Lieferfirma	Lieferwerk	Reg.-Nr. Landesliste	Bundesland	Gesteinsart	Datum der Probenahme	Füllerart	Karbonatgehalt			geprüft in	
								CaCO <sub>3</sub> [M.-%]	MgCO <sub>3</sub> [M.-%]	Σ [M.-%]		
33	Mitteldeutsche Baustoffe GmbH OT Sennowitz Köthener Straße 13 06193 Petersberg	a) Petersberg	H 113	ST	Rhyolith	Okt./Nov. 2016	EF	2,0	1,6	3,6	ST	
						14.06.2018		EF	1,3	0,0	1,3	ST
		b) Rieder	H 111	ST	Grauwacke	02.11.2016	EF	8,3	4,2	12,5	ST	
						15.06.2018		EF	12,1	4,2	16,3	ST
		c) Schwerz	H 112	ST	Rhyolith	04.11.2016	EF	3,9	2,3	6,2	ST	
						14.06.2018		EF	2,5	0,0	2,5	ST
34	Mitteldeutsche Hartstein- Industrie GmbH OT Bad Kösen Thüringer Straße 1 06628 Naumburg	a) Bad Kösen	78	ST	Kalkstein	26.01.2009	FF	80,5	2,0	82,5	SN	
			C 131			03.11.2016		FF	83,4	2,8	86,2	ST
						14.06.2018		FF	87,2	3,0	90,2	ST
						01.10.2020		FF	90,6	1,3	91,9	SN
35	Natursteinwerk Mittweida Weinsdorfer Straße 34 09648 Mittweida	a) Mittweida	80	SN	Granit	14.07.1999	FBS	0,8	0,8	1,6	SN	
						19.06.2000		FBS	1,0	0,8	1,8	SN
						19.10.2007		EF	1,5	0,6	2,1	SN

Füllerart: FF = Fremdfüller (Füller mineralischen Ursprungs, der getrennt hergestellt wurde)  
EF = Eigenfüller (aus der Entstaubung)  
FBS / FNS = Eigenfülleranteil im Brech- bzw. Natursand

## Karbonatgehalte von Fremd- und Eigenfüller

gemäß "Arbeitsanweisung zur Ermittlung und Bewertung des Kalkstein-/Dolomit-Fülleranteils im Asphalt", Ausgabe 01/2016  
- Komplexometrische Bestimmung des Calciumcarbonat- und Magnesiumcarbonatgehaltes von Füllern (Komplexometrische Titration) -

Stand: Januar 2023

Lfd. Nr.	Lieferfirma	Lieferwerk	Reg.-Nr. Landesliste	Bundesland	Gesteinsart	Datum der Probenahme	Füllerart	Karbonatgehalt			geprüft in
								CaCO <sub>3</sub> [M.-%]	MgCO <sub>3</sub> [M.-%]	Σ [M.-%]	
36	Natursteinwerke Weiland GmbH Kaiser-Friedrich-Straße 104 61348 Bad Homburg v. d. H.	a) Bernbruch	83	SN	Grauwacke	20.09.2011	FBS	2,0	2,8	4,8	SN
						06.05.2015	FBS	2,3	4,6	6,9	SN
						10.04.2017	FBS	1,3	2,3	3,6	SN
						25.07.2019	FBS	1,5	2,3	3,8	SN
						15.09.2021	FBS	2,0	2,5	4,5	SN
		b) Schwarzkollm	84-B	SN	Granodiorit	17.05.2000	FBS	1,9	2,0	3,9	SN
						02.09.2010	FBS	0,8	0,7	1,5	SN
						14.08.2012	FBS	1,0	1,4	2,4	SN
						04.11.2019	FBS	1,0	0,8	1,8	SN
						27.04.2022	FBS	1,6	0,8	2,4	SN
	84		Grauwacke	03.07.2000	FBS	1,1	2,6	3,7	SN		
				02.09.2010	FBS	0,9	0,4	1,3	SN		
				19.04.2017	FBS	1,0	1,3	2,3	SN		
37	Norddeutsche Naturstein GmbH Altenhäuser Straße 41 39345 Flechtingen	a) Dönstedt	H 123	ST	Andesit	08.11.2016	FBS	7,7	5,8	13,5	ST
						07.06.2018	EF	12,4	1,7	14,1	ST
		b) Flechtingen	H 121	ST	Rhyolith	28.10.2016	EF	3,7	0,9	4,6	ST
						07.06.2018	EF	7,0	3,9	10,9	ST
		c) Bad Harzburg	H 12	NI	Gabbro	27.06.2018	EF	3,1	0,0	3,1	ST
		38	OPTERRA Zement GmbH Straße der Einheit 25 06638 Karsdorf/Unstrut	a) Karsdorf	F 10	ST	Kalkstein	30.01.2009	FF	86,8	2,2
09.08.2013	FF							92,5	1,4	93,9	SN
24.05.2016	FF							85,8	1,4	87,2	SN
23.11.2016	FF							85,5	2,2	87,7	ST

Füllerart: FF = Fremdfüller (Füller mineralischen Ursprungs, der getrennt hergestellt wurde)

EF = Eigenfüller (aus der Entstaubung)

FBS / FNS = Eigenfülleranteil im Brech- bzw. Natursand

## Karbonatgehalte von Fremd- und Eigenfüller

gemäß "Arbeitsanweisung zur Ermittlung und Bewertung des Kalkstein-/Dolomit-Fülleranteils im Asphalt", Ausgabe 01/2016  
- Komplexometrische Bestimmung des Calciumcarbonat- und Magnesiumcarbonatgehaltes von Füllern (Komplexometrische Titration) -

Stand: Januar 2023

Lfd. Nr.	Lieferfirma	Lieferwerk	Reg.-Nr. Landesliste	Bundesland	Gesteinsart	Datum der Probenahme	Füllerart	Karbonatgehalt			geprüft in
								CaCO <sub>3</sub> [M.-%]	MgCO <sub>3</sub> [M.-%]	Σ [M.-%]	
39	Ostrauer Kalkwerke GmbH Kalkwerkstraße 1 04749 Ostrau	a) Ostrau	90	SN	Dolomit	23.09.2015	FF	51,3	41,8	93,1	SN
						09.09.2019	FF	50,4	41,4	91,8	SN
						15.11.2019	FF	49,9	39,5	89,4	SN
						22.09.2020	FF	50,7	39,5	90,2	SN
						08.06.2021	FF	51,1	40,9	92,0	SN
40	ProStein GmbH & Co. KG Zum Steinberg 36 01920 Elstra	a) Ebersbach	93	SN	Lamprophyr/Granodiorit	13.08.2014	FBS	6,9	2,5	9,4	SN
						30.05.2016	FBS	6,4	1,9	8,3	SN
						19.04.2018	FBS	6,5	1,5	8,0	SN
						27.08.2020	FBS	5,0	1,1	6,1	SN
						03.05.2022	FBS	1,8	7,8	9,6	SN
		b) Friedrichswalde	94	SN	Diabas	11.07.2013	EF	10,8	2,5	13,3	SN
						06.08.2015	EF	4,0	2,9	6,9	SN
						24.07.2017	EF	3,3	1,4	4,7	SN
						04.07.2019	FBS	7,5	2,0	9,5	SN
						30.08.2021	EF	11,2	3,2	14,4	SN
		c) Pließkowitz	97	SN	Biotit-Granodiorit/Lamprophyr	19.09.2011	EF	1,8	2,1	3,9	SN
						30.05.2013	EF	1,4	0,6	2,0	SN
						23.04.2015	EF	2,5	2,0	4,5	SN
						24.05.2017	EF	2,3	1,8	4,1	SN
07.07.2020	EF					1,2	1,1	2,3	SN		

Füllerart: FF = Fremdfüller (Füller mineralischen Ursprungs, der getrennt hergestellt wurde)  
EF = Eigenfüller (aus der Entstaubung)  
FBS / FNS = Eigenfülleranteil im Brech- bzw. Natursand

## Karbonatgehalte von Fremd- und Eigenfüller

gemäß "Arbeitsanweisung zur Ermittlung und Bewertung des Kalkstein-/Dolomit-Fülleranteils im Asphalt", Ausgabe 01/2016  
- Komplexometrische Bestimmung des Calciumcarbonat- und Magnesiumcarbonatgehaltes von Füllern (Komplexometrische Titration) -

Stand: Januar 2023

Lfd. Nr.	Lieferfirma	Lieferwerk	Reg.-Nr. Landesliste	Bundesland	Gesteinsart	Datum der Probenahme	Füllerart	Karbonatgehalt			geprüft in
								CaCO <sub>3</sub> [M.-%]	MgCO <sub>3</sub> [M.-%]	Σ [M.-%]	
41	Rheinkalk HDW GmbH & Co. KG Dolomitweg 2 37412 Herzberg am Harz	a) Scharzfeld	F 12	NI	Dolomit	30.01.2009	FF	55,3	43,8	99,1	SN
						26.08.2013	FF	54,0	43,8	97,8	SN
						05.07.2016	FF	51,5	42,9	94,4	SN
						08.05.2017	FF	54,3	43,5	97,8	ST
						04.07.2018	FF	54,1	42,8	96,9	ST
						24.09.2018	FF	57,9	37,8	95,7	SN
						Sept./Okt. 2020	FF	51,1	43,1	94,2	SN
42	RT Recycling & Aufbereitungs GmbH & Co. KG Steinbruch 99326 Großliebringen	a) Großliebringen		TH	Kalkstein	05.03.2009	FF	76,4	2,0	78,4	SN
43	Schotter- und Kiesunion GmbH & Co. KG Am Ochsenwinkel 2 04319 Leipzig-Hirschfeld	a) Benndorf	106	SN	Natursand	10.11.2016	FBS	2,0	1,6	3,6	ST
			K 184			28.06.2018	FNS	1,1	0,7	1,8	ST
		b) Hirschfeld	107	SN	Kies gebrochen (Gemisch Kies Hirschfeld, Andesit Altenhain, Verhältnis 30:70)	14.+29.07.2015	FBS	0,8	2,3	3,1	SN

Füllerart: FF = Fremdfüller (Füller mineralischen Ursprungs, der getrennt hergestellt wurde)  
EF = Eigenfüller (aus der Entstaubung)  
FBS / FNS = Eigenfülleranteil im Brech- bzw. Natursand

## Karbonatgehalte von Fremd- und Eigenfüller

gemäß "Arbeitsanweisung zur Ermittlung und Bewertung des Kalkstein-/Dolomit-Fülleranteils im Asphalt", Ausgabe 01/2016  
- Komplexometrische Bestimmung des Calciumcarbonat- und Magnesiumcarbonatgehaltes von Füllern (Komplexometrische Titration) -

Stand: Januar 2023

Lfd. Nr.	Lieferfirma	Lieferwerk	Reg.-Nr. Landesliste	Bundesland	Gesteinsart	Datum der Probenahme	Füllerart	Karbonatgehalt			geprüft in
								CaCO <sub>3</sub> [M.-%]	MgCO <sub>3</sub> [M.-%]	Σ [M.-%]	
44	Schotter- und Splittwerk Altenhain GmbH OT Altenhain Am Klengelsberg 04687 Trebsen	a) Altenhain	108	SN	Rhyolith	22.09.2010	EF	1,9	1,7	3,6	SN
						02.10.2013	EF	1,8	2,9	4,7	SN
						04.04.2016	EF	1,0	1,3	2,3	SN
						23.10.2018	EF	1,5	1,9	3,4	SN
						12.05.2020	EF	1,2	1,1	2,3	SN
			108-B		Andesit	22.08.2012	FBS	2,4	8,4	10,8	SN
						22.09.2015	FBS	2,0	4,4	6,4	SN
						07.05.2018	FBS	2,3	5,7	8,0	SN
						12.05.2020	FBS	2,2	6,1	8,3	SN
			108-C		Rhyolith-Andesit-Gemisch	05.12.2014	FBS	1,8	3,5	5,3	SN
12.07.2021	FBS	2,5		5,0		7,5	SN				
45	Schwenk Zement KG Werk Bernburg Altenburger Chaussee 3 06406 Bernburg	a) Bernburg	F 141	ST	Kalkstein	29.08.1997	FF	87,9	3,8	91,7	SN
						14.08.2013	FF	85,5	3,3	88,8	SN
						06.06.2016	FF	83,0	5,5	88,5	SN
						15.11.2016	FF	86,2	6,3	92,5	ST
						14.06.2018	FF	81,8	5,4	87,2	ST
						06.09.2018	FF	80,9	3,4	84,3	SN
						15.10.2020	FF	83,2	3,0	86,2	SN
46	SH Natursteine GmbH & Co. KG Bahnhofstraße 7 06193 Wettin-Löbejün	a) Löbejün	H 131	ST	Rhyolith	03.11.2016	EF	6,5	12,2	18,7	ST
						28.06.2018	EF	1,9	1,1	3,0	ST

Füllerart: FF = Fremdfüller (Füller mineralischen Ursprungs, der getrennt hergestellt wurde)  
EF = Eigenfüller (aus der Entstaubung)  
FBS / FNS = Eigenfülleranteil im Brech- bzw. Natursand

## Karbonatgehalte von Fremd- und Eigenfüller

gemäß "Arbeitsanweisung zur Ermittlung und Bewertung des Kalkstein-/Dolomit-Fülleranteils im Asphalt", Ausgabe 01/2016  
- Komplexometrische Bestimmung des Calciumcarbonat- und Magnesiumcarbonatgehaltes von Füllern (Komplexometrische Titration) -

Stand: Januar 2023

Lfd. Nr.	Lieferfirma	Lieferwerk	Reg.-Nr. Landesliste	Bundesland	Gesteinsart	Datum der Probenahme	Füllerart	Karbonatgehalt			geprüft in
								CaCO <sub>3</sub> [M.-%]	MgCO <sub>3</sub> [M.-%]	Σ [M.-%]	
47	SK Sächsische Kalkwerke Borna GmbH Borna Nr. 10 01819 Bahretal	a) Borna	112	SN	Kalkstein	29.10.1997	FF	61,8	11,2	73,0	SN
						18.12.1997	FF	76,0	9,4	85,4	SN
						19.12.1997	FF	52,1	18,5	70,6	SN
						28.05.1998	FF	64,5	10,1	74,6	SN
						17.11.1998	FF	75,4	10,5	85,9	SN
48	Adolf Steinbach Steinindustrie-Schotterwerke GmbH & Co. KG Strahlunger Straße 18 97616 Salz	a) Salz-Strahlungen		BY	Kalkstein	28.01.2009	FF	77,4	6,8	84,2	SN
						07.08.2013	FF	78,7	7,4	86,1	SN
						01.08.2016	FF	78,8	6,5	85,3	SN
49	Steinbruch Oberottendorf GmbH OT Oberottendorf Bischofswerdaer Straße 324 01844 Neustadt/Sachsen	a) Oberottendorf	114	SN	Zweiglimmergranodiorit/ Lamprophy (Mikrogabbro)	29.06.2011	EF	2,0	2,6	4,6	SN
						30.09.2014	EF	1,0	1,4	2,4	SN
						08.06.2016	EF	3,0	4,6	7,6	SN
						10.09.2019	EF	2,0	2,1	4,1	SN
						01.06.2021	EF	1,2	1,1	2,3	SN
50	Steinbruch Schelmsberg GmbH & Co. KG Zum Lauterbacher Steinbruch 9 a 08606 Oelsnitz/Vogtland	a) Kirchberg, Wiesener Straße	115	SN	Hornfels	10.04.2012	EF	0,6	1,5	2,1	SN
						23.07.2014	FBS	0,9	1,1	2,0	SN
						14.10.2016	FBS	0,5	1,5	2,0	SN
						22.11.2018	FBS	0,5	0,7	1,2	SN
						01.09.2020	FBS	0,5	0,7	1,2	SN
51	Steinwerke Kaider Neupert Kalk KG Albert-Neupert-Straße 6 96231 Bad Staffelstein	a) Kaider		BY	Kalkstein	20.01.2009	FF	88,3	1,8	90,1	SN
						31.07.2013	FF	89,5	2,9	92,4	SN
						23.05.2016	FF	86,7	2,3	89,0	SN
						12.10.2020	FF	88,6	3,2	91,8	SN

Füllerart: FF = Fremdfüller (Füller mineralischen Ursprungs, der getrennt hergestellt wurde)

EF = Eigenfüller (aus der Entstaubung)

FBS / FNS = Eigenfülleranteil im Brech- bzw. Natursand



## Karbonatgehalte von Fremd- und Eigenfüller

gemäß "Arbeitsanweisung zur Ermittlung und Bewertung des Kalkstein-/Dolomit-Fülleranteils im Asphalt", Ausgabe 01/2016  
- Komplexometrische Bestimmung des Calciumcarbonat- und Magnesiumcarbonatgehaltes von Füllern (Komplexometrische Titration) -

Stand: Januar 2023

Lfd. Nr.	Lieferfirma	Lieferwerk	Reg.-Nr. Landesliste	Bundesland	Gesteinsart	Datum der Probenahme	Füllerart	Karbonatgehalt			geprüft in
								CaCO <sub>3</sub> [M.-%]	MgCO <sub>3</sub> [M.-%]	Σ [M.-%]	
52	Steinwerke Metzner GmbH Dubring 47 02997 Wittichenau	a) Wittichenau	117	SN	Grauwacke	05.11.2007	EF	0,8	2,4	3,2	SN
						21.06.2011	FBS	0,8	2,3	3,1	SN
						21.05.2015	FBS	0,8	1,8	2,6	SN
						17.05.2017	FBS	1,3	1,9	3,2	SN
						14.10.2019	FBS	1,2	1,7	2,9	SN
53	Stottmeier Hartsteinwerk GmbH OT Buchenberg Borstendorfer Straße 09573 Leubsdorf	a) Buchenberg	119	SN	Gneis	23.04.2012	EF	1,3	1,5	2,8	SN
						19.05.2014	FBS	1,9	1,9	3,8	SN
						18.04.2016	FBS	1,8	2,1	3,9	SN
						15.05.2019	FBS	1,4	0,9	2,3	SN
						14.07.2021	FBS	3,2	3,8	7,0	SN
54	Thomas Zement GmbH & Co. KG In der Oberaue 07774 Dornburg-Camburg	a) Dornburg-Camburg		TH	Kalkstein	04.02.2009	FF	86,7	1,1	87,8	SN
						29.08.2013	FF	84,0	2,0	86,0	SN
						30.08.2018	FF	80,0	2,0	82,0	SN
						23.06.2020	FF	79,9	3,2	83,1	SN
55	Vereinigte Kreidewerke Dammann KG Hildesheimer Straße 3 31185 Söhlde	a) Söhlde	F 15	NI	Kalkstein	24.02.2009	FF	89,1	0,2	89,3	SN
						08.11.2016	FF	93,7	2,3	96,0	ST
						27.06.2018	FF	89,7	2,1	91,8	ST
						06.09.2018	FF	88,8	0,6	89,4	SN
						24.09.2020	FF	89,4	0,8	90,2	SN
56	Wünschendorfer Dolomitwerk GmbH Geraer Straße 34 07570 Wünschendorf	a) Caaschwitz	126	TH	Dolomit	23.01.2009	FF	56,5	41,4	97,9	SN
						31.07.2013	FF	54,3	41,8	96,1	SN
						03.06.2016	FF	54,8	42,1	96,9	SN
						06.09.2018	FF	54,2	39,5	93,7	SN
						12.10.2020	FF	53,4	41,2	94,6	SN

Füllerart: FF = Fremdfüller (Füller mineralischen Ursprungs, der getrennt hergestellt wurde)

EF = Eigenfüller (aus der Entstaubung)

FBS / FNS = Eigenfülleranteil im Brech- bzw. Natursand



## Karbonatgehalte von Fremd- und Eigenfüller

gemäß "Arbeitsanweisung zur Ermittlung und Bewertung des Kalkstein-/Dolomit-Fülleranteils im Asphalt", Ausgabe 01/2016  
- Komplexometrische Bestimmung des Calciumcarbonat- und Magnesiumcarbonatgehaltes von Füllern (Komplexometrische Titration) -

Stand: Januar 2023

Lfd. Nr.	Lieferfirma	Lieferwerk	Reg.-Nr. Landes- liste	Bundes- land	Gesteinsart	Datum der Probenahme	Füller- art	Karbonatgehalt			geprüft in
								CaCO <sub>3</sub> [M.-%]	MgCO <sub>3</sub> [M.-%]	Σ [M.-%]	
57	Zement- und Kalkwerke Otterbein GmbH & Co. KG Hauptstraße 50 36137 Großenlüder-Müs	a) Großenlüder-Müs		HE	Kalkstein	29.09.2020	FF	87,3	2,0	89,3	SN

Füllerart: FF = Fremdfüller (Füller mineralischen Ursprungs, der getrennt hergestellt wurde)  
EF = Eigenfüller (aus der Entstaubung)  
FBS / FNS = Eigenfülleranteil im Brech- bzw. Natursand