

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: Mai 2017

Lfd. Nr.	Lieferfirma	Lieferwerk	Reg.-Nr. Landesliste	Bundesland	Gesteinsart	Datum der Probenahme	Füllerart	Karbonatgehalt			geprüft in
								CaCO ₃ [M.-%]	MgCO ₃ [M.-%]	∑ [M.-%]	
1	ard Baustoffwerke GmbH & Co. KG OT Venusberg Herolder Straße 31 09430 Drebach	a) Venusberg	2	SN	Amphibolit	29.09.2009	EF	11,5	4,3	15,8	SN
						09.08.2010	EF	9,7	4,9	14,6	SN
						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
2	Baustoffe Flechtingen Zweigniederlassung der Matthäi Rohstoff GmbH & Co. KG Parchauer Straße 8 39126 Magdeburg	a) Brößnitz	4	SN	Grauwacke	22.05.2000	FBS	1,3	0,0	1,3	SN
						04.02.2009	EF	0,9	1,3	2,2	SN
						29.05.2012	FBS	1,1	2,6	3,7	SN
						29.09.2014	FBS	0,6	1,0	1,6	SN
						18.10.2016	FBS	0,5	2,1	2,6	SN
3	Baustoffwerke am Wetterberg GmbH & Co. KG Kalkreuther Straße 1 01561 Ebersbach	a) Niederebersbach	6	SN	Grauwacke	25.06.2009	EF	2,8	0,0	2,8	SN
						15.04.2010	EF	3,3	3,4	6,7	SN
						27.07.2011	EF	2,9	4,1	7,0	SN
						29.07.2013	EF	3,3	1,9	5,2	SN
						30.08.2015	EF	2,6	1,7	4,3	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

Füllerart: FF = Fremdfüller (Füller mineralischen Ursprungs, der getrennt hergestellt wurde)
EF = Eigenfüller (aus der Entstaubung)
FBS = Eigenfülleranteil im Brechsand

Lfd. Nr.	Lieferfirma	Lieferwerk	Reg.-Nr. Landesliste	Bundesland	Gesteinsart	Datum der Probenahme	Füllerart	Karbonatgehalt			geprüft in
								CaCO ₃ [M.-%]	MgCO ₃ [M.-%]	∑ [M.-%]	
5	Breitenauer Grauwacke GmbH & Co. KG Geyersdorfer Straße 16 09456 Annaberg-Buchholz	a) Breitenau	14	SN	Grauwacke	14.05.2007	EF	1,9	1,9	3,8	SN
						20.04.2009	EF	1,8	2,0	3,8	SN
						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
6	BWH Basaltwerk Mittelherwigsdorf GmbH & Co. KG (Basalt-Actien-Gesellschaft) Hörnitzer Straße 24 02763 Mittelherwigsdorf	a) Mittelherwigsdorf	15	SN	Basalt	25.04.2007	EF	2,8	2,5	5,3	SN
						17.08.2010	FBS	2,9	0,0	2,9	SN
						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
7	CEMEX Ost 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
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
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
10	Deuna Zement GmbH Industriestraße 7 37355 Deuna	a) Deuna		TH	Kalkstein	04.02.2009	FF	86,7	1,1	87,8	SN
11	Dornburger 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

Füllerart: FF = Fremdfüller (Füller mineralischen Ursprungs, der getrennt hergestellt wurde)
 EF = Eigenfüller (aus der Entstaubung)
 FBS = Eigenfülleranteil im Brechsand

Lfd. Nr.	Lieferfirma	Lieferwerk	Reg.-Nr. Landesliste	Bundesland	Gesteinsart	Datum der Probenahme	Füllerart	Karbonatgehalt			geprüft in
								CaCO ₃ [M.-%]	MgCO ₃ [M.-%]	∑ [M.-%]	
12	Fels-Werke GmbH Kalkwerk Kaltes Tal OT Elbingerode Kaltes Tal 1 a 38875 Stadt Oberharz am Brocken	a) Kaltes Tal		ST	Kalkstein	15.08.2013	FF	98,2	0,9	99,1	SN
13	Fels-Werke GmbH Kalkwerk Münchehof Industriegebiet Münchehof 38723 Seesen	a) Münchehof		ST	Kalkstein	11.07.2016	FF	93,6	0,6	94,2	SN
14	Fels-Werke GmbH Kalkwerk Rübeland OT Rübeland Kastanienallee 4 a 38889 Stadt Oberharz am Brocken	a) Rübeland	F 122	ST	Kalkstein	11.07.2016 11.07.2016 Okt./Nov. 2016	FF FF FF	95,5 96,3 96,9	0,8 0,6 1,6	96,3 96,9 98,5	SN SN ST
15	GP Günter Papenburg AG BKN Hartsteinwerk Wernsdorf Calbitzer Straße 60 04779 Wernsdorf	a) Wernsdorf	28	SN	Rhyolith	01.08.2007 27.10.2011 14.10.2013 18.08.2014 06.10.2016	EF EF EF FBS EF	0,6 0,9 1,0 0,5 0,8	0,6 0,1 1,1 1,2 1,3	1,2 1,0 2,1 1,7 2,1	SN SN SN SN SN
16	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

Füllerart: FF = Fremdfüller (Füller mineralischen Ursprungs, der getrennt hergestellt wurde)
 EF = Eigenfüller (aus der Entstaubung)
 FBS = Eigenfülleranteil im Brechsand

Lfd. Nr.	Lieferfirma	Lieferwerk	Reg.-Nr. Landesliste	Bundesland	Gesteinsart	Datum der Probenahme	Füllerart	Karbonatgehalt			geprüft in
								CaCO ₃ [M.-%]	MgCO ₃ [M.-%]	∑ [M.-%]	
17	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	02.06.2006	EF	1,3	1,9	3,2	SN
						08.05.2008	EF	1,8	0,8	2,6	SN
						29.09.2011	EF	1,8	1,6	3,4	SN
						06.09.2013	EF	2,8	1,3	4,1	SN
						01.06.2015	EF	2,5	1,7	4,2	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	05.06.2009	FBS	2,3	1,4	3,7	SN
						03.08.2009	EF	2,3	1,2	3,5	SN
						30.09.2010	EF	2,0	1,2	3,2	SN
						16.08.2011	EF	2,4	1,8	4,2	SN
						22.06.2015	EF	2,0	1,7	3,7	SN
		e) Seifersdorf	35	SN	Diabas	24.09.2007	EF	21,5	8,0	29,5	SN
						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		
18	Hartsteinwerke Kleinschönberg GmbH Meßweg 1 01665 Klipphausen	a) Kleinschönberg-Wustliche	36	SN	Syenodiorit	28.06.2006	EF	2,5	1,5	4,0	SN
						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

Füllerart: FF = Fremdfüller (Füller mineralischen Ursprungs, der getrennt hergestellt wurde)
 EF = Eigenfüller (aus der Entstaubung)
 FBS = Eigenfülleranteil im Brechsand

Lfd. Nr.	Lieferfirma	Lieferwerk	Reg.-Nr. Landesliste	Bundesland	Gesteinsart	Datum der Probenahme	Füllerart	Karbonatgehalt			geprüft in
								CaCO ₃ [M.-%]	MgCO ₃ [M.-%]	∑ [M.-%]	
19	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
20	Hartsteinwerke Vogtland GmbH & Co. KG Zum Lauterbacher Steinbruch 9 a 08606 Oelsnitz/Vogtland	a) Bösenbrunn	37	SN	Diabas	05.11.2009	EF	16,4	6,5	22,9	SN
						20.05.2010	EF	14,1	9,3	23,4	SN
						15.06.2011	EF	15,5	9,5	25,0	SN
						02.07.2013	EF	7,2	11,1	18,3	SN
						08.09.2015	EF	10,3	10,5	20,8	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
21	Kalk-, Mergel-, Steinwerke 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
22	Kalksteinwerk Medenbach 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
23	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
24	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

Füllerart: FF = Fremdfüller (Füller mineralischen Ursprungs, der getrennt hergestellt wurde)
 EF = Eigenfüller (aus der Entstaubung)
 FBS = Eigenfülleranteil im Brechsand

Lfd. Nr.	Lieferfirma	Lieferwerk	Reg.-Nr. Landesliste	Bundesland	Gesteinsart	Datum der Probenahme	Füllerart	Karbonatgehalt			geprüft in
								CaCO ₃ [M.-%]	MgCO ₃ [M.-%]	∑ [M.-%]	
25	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
26	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
27	Lausitzer Grauwacke GmbH Werkstraße 1 01920 Lieske	a) Lieske	68	SN	Grauwacke	12.08.1999 12.05.2000 17.09.2013 11.05.2015	FBS FBS EF FBS	0,8 2,9 2,9 1,3	3,8 0,0 2,3 2,5	4,6 2,9 5,2 3,8	SN SN SN SN
28	Max Bögl Stiftung & Co. KG Hartsteinwerk Dörfel OT Dörfel Talstraße 24 09487 Schlettau	a) Dörfel	69	SN	Gneis	17.09.2009 08.06.2010 19.06.2012 24.04.2014 23.05.2016	EF EF EF EF FBS	1,5 2,5 1,9 1,6 2,6	1,6 4,1 1,6 1,9 3,4	3,1 6,6 3,5 3,5 6,0	SN SN SN SN SN

Lfd. Nr.	Lieferfirma	Lieferwerk	Reg.-Nr. Landesliste	Bundesland	Gesteinsart	Datum der Probenahme	Füllerart	Karbonatgehalt			geprüft in
								CaCO ₃ [M.-%]	MgCO ₃ [M.-%]	∑ [M.-%]	
29	Mineral Baustoff GmbH Direktion Baustoffe Süd Chemnitzer Straße 26 09232 Hartmannsdorf	a) Berbersdorf	70	SN	Granit	27.07.1999 27.06.2000	FBS FBS	1,3 1,4	2,3 1,2	3,6 2,6	SN SN
		b) Diethensdorf	70	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	22.05.2000	FBS	4,8	1,5	6,3	SN
						05.10.2009	EF	3,8	1,1	4,9	SN
						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
		d) Hartmannsdorf	72	SN	Granulit	08.09.2008	EF	1,1	0,9	2,0	SN
						27.04.2011	EF	0,8	0,7	1,5	SN
						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
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		
30	Mitteldeutsche Baustoffe GmbH OT Sennewitz Köthener Straße 13 06193 Petersberg	a) Petersberg	H 113	ST	Rhyolith	Okt./Nov. 2016	EF	2,0	1,6	3,6	ST
		b) Rieder	H 111	ST	Grauwacke	02.11.2016	EF	8,3	4,2	12,5	ST
		c) Schwerz	H 112	ST	Rhyolith	04.11.2016	EF	3,9	2,3	6,2	ST

Lfd. Nr.	Lieferfirma	Lieferwerk	Reg.-Nr. Landesliste	Bundesland	Gesteinsart	Datum der Probenahme	Füllerart	Karbonatgehalt			geprüft in		
								CaCO ₃ [M.-%]	MgCO ₃ [M.-%]	∑ [M.-%]			
31	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		
32	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		
33	Natursteinwerke Weiland GmbH Kaiser-Friedrich-Straße 104 61348 Bad Homburg v. d. H.	a) Bernbruch	83	SN	Grauwacke	02.06.2010	FBS	1,4	3,2	4,6	SN		
						20.09.2011	FBS	2,0	2,8	4,8	SN		
						06.05.2015	FBS	2,3	4,6	6,9	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		
					84		Grauwacke	03.07.2000	FBS	1,1	2,6	3,7	SN
								02.09.2010	FBS	0,9	0,4	1,3	SN
34	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		
		b) Flechtingen	H 121	ST	Rhyolith	28.10.2016	EF	3,7	0,9	4,6	ST		
35	OPTERRA Zement GmbH Straße der Einheit 25 06638 Karsdorf/Unstrut	a) Karsdorf	F 10	ST	Kalkstein	30.01.2009	FF	86,8	2,2	89,0	SN		
						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		

Lfd. Nr.	Lieferfirma	Lieferwerk	Reg.-Nr. Landesliste	Bundesland	Gesteinsart	Datum der Probenahme	Füllerart	Karbonatgehalt			geprüft in
								CaCO ₃ [M.-%]	MgCO ₃ [M.-%]	∑ [M.-%]	
36	Ostrauer Kalkwerke GmbH Kalkwerkstraße 1 04749 Ostrau	a) Ostrau	90	SN	Dolomit	30.06.1998	FF	45,9	39,4	85,3	SN
						07.05.1999	FF	50,7	42,7	93,4	SN
						16.05.2000	FF	48,2	16,7	64,9	SN
						16.05.2011	FF	50,5	38,3	88,8	SN
						23.09.2015	FF	51,3	41,8	93,1	SN
37	ProStein GmbH & Co. KG Zum Steinberg 36 01920 Elstra	a) Ebersbach	93	SN	Lamprophyr/Granodiorit	17.08.2009	FBS	4,5	3,6	8,1	SN
						07.09.2010	FBS	5,0	6,4	11,4	SN
						21.05.2012	FBS	7,6	6,1	13,7	SN
						13.08.2014	FBS	6,9	2,5	9,4	SN
						30.05.2016	FBS	6,4	1,9	8,3	SN
		b) Friedrichswalde	94	SN	Diabas	26.09.2006	EF	8,6	3,4	12,0	SN
						15.10.2008	EF	11,4	5,5	16,9	SN
						07.06.2011	EF	3,0	1,5	4,5	SN
						11.07.2013	EF	10,8	2,5	13,3	SN
						06.08.2015	EF	4,0	2,9	6,9	SN
		c) Pließkowitz	97	SN	Biotit-Granodiorit/Lamprophyr	31.08.2009	EF	1,5	2,5	4,0	SN
						02.11.2010	EF	2,3	2,6	4,9	SN
						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		
38	Rheinkalk HDW GmbH & Co. KG Dolomitweg 2 37412 Herzberg am Harz	a) Scharzfeld		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
39	Richter GmbH & Co. KG Splitt- und Schotterwerk OT Hammerunterwiesenthal Neudorfer Straße 1 09484 Kurort Oberwiesenthal	a) Lengefeld (Vorkommen Hammerunterwiesenthal)	25	SN	Kalkstein (dolomitischer Marmor)	08.10.2015	FF	64,6	21,9	86,5	SN

Füllerart: FF = Fremdfüller (Füller mineralischen Ursprungs, der getrennt hergestellt wurde)
 EF = Eigenfüller (aus der Entstaubung)
 FBS = Eigenfülleranteil im Brechsand

Lfd. Nr.	Lieferfirma	Lieferwerk	Reg.-Nr. Landesliste	Bundesland	Gesteinsart	Datum der Probenahme	Füllerart	Karbonatgehalt			geprüft in
								CaCO ₃ [M.-%]	MgCO ₃ [M.-%]	∑ [M.-%]	
40	RT Recycling & Aufbereitungs GmbH & Co. KG Steinbruch 99326 Großliebringen	a) Großliebringen		TH	Kalkstein	05.03.2009	FF	76,4	2,0	78,4	SN
41	Schotter- und Kiesunion GmbH & Co. KG Am Ochsenwinkel 2 04319 Leipzig-Hirschfeld	a) Benndorf	106 K 184	SN	Natursand	10.11.2016	FBS	2,0	1,6	3,6	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
42	Schotter- und Splittwerk Altenhain GmbH OT Altenhain Am Klengelsberg 04687 Trebsen	a) Altenhain	108	SN	Rhyolith	16.06.2008	EF	2,1	3,4	5,5	SN
						08.10.2009	EF	1,3	1,1	2,4	SN
						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
		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		
108-C	Rhyolith-Andesit-Gemisch	05.12.2014	FBS	1,8	3,5	5,3	SN				
43	Schwenk Zement KG Werk Bernburg Altenburger Chaussee 3 06406 Bernburg	a) Bernburg	F 141	ST	Kalkstein	16.07.1997	FF	85,2	4,6	89,8	SN
						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
44	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

Füllerart: FF = Fremdfüller (Füller mineralischen Ursprungs, der getrennt hergestellt wurde)
 EF = Eigenfüller (aus der Entstaubung)
 FBS = Eigenfülleranteil im Brechsand

Lfd. Nr.	Lieferfirma	Lieferwerk	Reg.-Nr. Landesliste	Bundesland	Gesteinsart	Datum der Probenahme	Füllerart	Karbonatgehalt			geprüft in
								CaCO ₃ [M.-%]	MgCO ₃ [M.-%]	∑ [M.-%]	
45	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
46	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
47	Steinbruch Oberottendorf GmbH OT Oberottendorf Bischofswerdaer Straße 324 01844 Neustadt/Sachsen	a) Oberottendorf	114	SN	Zweiglimmergranodiorit/ Lamprophyr (Mikrogabbro)	20.07.2006	EF	1,3	1,8	3,1	SN
						21.07.2008	EF	1,6	2,1	3,7	SN
						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
48	Steinbruch Schelmburg GmbH & Co. KG Zum Lauterbacher Steinbruch 9 a 08606 Oelsnitz/Vogtland	a) Kirchberg, Wiesener Straße	115	SN	Hornfels	31.07.2007	EF	0,5	0,5	1,0	SN
						07.10.2010	EF	0,5	0,0	0,5	SN
						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
49	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
50	Steinwerke Metzner GmbH Dubring 47 02997 Wittichenau	a) Wittichenau	117	SN	Grauwacke	16.05.2000	FBS	0,9	3,2	4,1	SN
						29.08.2006	EF	0,8	2,1	2,9	SN
						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

Füllerart: FF = Fremdfüller (Füller mineralischen Ursprungs, der getrennt hergestellt wurde)
 EF = Eigenfüller (aus der Entstaubung)
 FBS = Eigenfülleranteil im Brechsand

Lfd. Nr.	Lieferfirma	Lieferwerk	Reg.-Nr. Landesliste	Bundesland	Gesteinsart	Datum der Probenahme	Füllerart	Karbonatgehalt			geprüft in
								CaCO ₃ [M.-%]	MgCO ₃ [M.-%]	∑ [M.-%]	
51	Stottmeier Hartsteinwerk GmbH OT Buchenberg Borstendorfer Straße 09573 Leubsdorf	a) Buchenberg	119	SN	Gneis	16.05.2006	FBS	1,4	2,4	3,8	SN
						21.04.2009	EF	1,5	1,4	2,9	SN
						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
52	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
53	Wünschendorfer Dolomitwerk GmbH Geraer Straße 34 07570 Wünschendorf	a) Caaschwitz	126	TH	Dolomit	22.05.2000	FF	55,6	43,2	98,8	SN
						22.06.2000	FF	49,9	40,2	90,1	SN
						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

Füllerart: FF = Fremdfüller (Füller mineralischen Ursprungs, der getrennt hergestellt wurde)
 EF = Eigenfüller (aus der Entstaubung)
 FBS = Eigenfülleranteil im Brechsand