

EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG gemäß EN 13043, ZA.1 a+b) und ZA.2.2



0988

0988-CPD-0087

Basaltwerk Pauliberg GmbH & Co. KG  
Landsee/Pauliberg  
7341 Markt St. Martin

Werk Pauliberg

2009

EN 13043:2002 + AC:2004

Gesteinskörnungen für Asphalt und Oberflächenbehandlungen  
für Straßen, Flugplätze und andere Verkehrsflächen

Gesteinsart laut geologischem Gutachten: Basalt

Unterschrift:

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Hans-Peter Weiss', is written over a large, stylized blue scribble or stamp.

Datum: 24.06.2009

Dipl. Ing. Hans-Peter Weiss  
Geschäftsführer



## EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG gemäß EN 13043, ZA.1 a+b) und ZA.2.2

Werk: Pauliberg

Eigenschaft	Ab-schnitt	Anmerk-ungen	Prüf-verfahren	BK	BK	BK	BK
Korngruppen	4.1.2	---	---	<b>4/8</b>	<b>8/16</b>	<b>16/22</b>	<b>16/32</b>
Korngrößen- verteilung	4.1.3	---	EN 933-1	G <sub>C</sub> 90/20 G NPD	G <sub>C</sub> 90/20 G NDP	G <sub>C</sub> 90/20 G NDP	G <sub>C</sub> 90/20 G NDP
Kornform	4.1.6	D > 2 mm	EN 933-4	Sl <sub>20</sub>	Sl <sub>20</sub>	Sl <sub>20</sub>	Sl <sub>20</sub>
Rohdichte	4.2.7	ρ <sub>rd</sub>	EN 1097-6 Mg/m <sup>3</sup>	2,88-2,94	2,88-2,94	2,88-2,94	2,88-2,94
Gehalt an Feinteilen	4.1.4	< 0,063	EN 933-1	f <sub>2</sub>	f <sub>2</sub>	f <sub>2</sub>	f <sub>2</sub>
Reinheit Qualität der Feinteile	4.1.5	> 10 % < 0,063	EN 933-9	---	---	---	---
Füllerrohddichte	5.3.2	falls erforderl.	EN 1097-7 Mg/m <sup>3</sup>	---	---	---	---
Hohlraumgehalt von trocken verdichtet. Füller	5.3.3.1	falls erforderl.	EN 1097-4	---	---	---	---
Affinität zu bit. Bindemittel	4.2.11	---	EN 12697- 11, Punkt B	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1
Anteil gebrochen. Körner	4.1.7	bei Kiesen	EN 933-5	C <sub>100/0</sub>	C <sub>100/0</sub>	C <sub>100/0</sub>	C <sub>100/0</sub>
Kantigkeit	4.1.8	D < 2 mm	EN 933-6	---	---	---	---
Widerstand gegen Zertrümmerung	4.2.2	LA 8/11	EN 1097-2, Abschn. 5	LA <sub>25</sub>	LA <sub>25</sub>	LA <sub>25</sub>	LA <sub>25</sub>
Widerstand gegen Polieren	4.2.3	PSV 8/11	EN 1097-8	PSV <sub>44</sub>	PSV <sub>44</sub>	PSV <sub>44</sub>	PSV <sub>44</sub>
Widerstand gegen Oberflächenabrieb	4.2.4	---	EN 1097-8 Anhang A	AAV NPD	AAV NPD	AAV NPD	AAV NPD
Widerstand gegen Verschleiß	4.2.5	---	EN 1097-1	M <sub>DE</sub> NPD	M <sub>DE</sub> NPD	M <sub>DE</sub> NPD	M <sub>DE</sub> NPD
Widerstand gegen Abrieb durch Spikereifen	4.2.6	---	EN 1097-8 Anhang A	A <sub>N</sub> NPD	A <sub>N</sub> NPD	A <sub>N</sub> NPD	A <sub>N</sub> NPD
Widerstand gegen Hitzebeanspruch.	4.2.10	---	EN 1367-5	NPD	NPD	NPD	NPD
Raubeständigkeit	4.3.4.3	bei Stahl- werks- schlacke	EN 1744-1, Abschnitt 19.3	keine Schlacke	keine Schlacke	keine Schlacke	keine Schlacke
Chem. Zusam- mensetzung	4.3.2	---	EN 932-3	NPD	NPD	NPD	NPD
Grobe org. Verunreinigungen	4.3.3	D > 2 mm	EN 1744-1 Abs. 14.2	M <sub>LPC</sub> NPD	M <sub>LPC</sub> NPD	M <sub>LPC</sub> NPD	M <sub>LPC</sub> NPD
Gefährliche Substanzen Radioaktivität Schwermetalle PAK	B.3.3, B.4	petrogra- phische Beschrei- bung	EN 932-3	nicht bekannt	nicht bekannt	nicht bekannt	nicht bekannt
Wasseraufnahme	4.2.9.1	---	EN 1097-6	WA <sub>24</sub> NPD	WA <sub>24</sub> NPD	WA <sub>24</sub> NPD	WA <sub>24</sub> NPD
Frostwiderstand	4.2.9.2	falls erforderl.	EN 1367-1	F <sub>2</sub>	F <sub>2</sub>	F <sub>2</sub>	F <sub>2</sub>
Sonnenbrand von Basalt	4.2.12	nur bei Verdacht	EN 1367-3 EN 1097-2	SB <sub>LA</sub>	SB <sub>LA</sub>	SB <sub>LA</sub>	SB <sub>LA</sub>