

Leistungserklärung Gesteinskörnung für Asphalt

gemäß Delegierter Verordnung (EU) Nr. 574/2014 der Kommission zur Änderung von Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (EU-Bauproduktenverordnung)

Leistungserklärung Nr. 2/16-2017

Seite 1 von 3

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	Grobe Gesteinskörnung 2/16
2. Verwendungszweck:	Gesteinskörnung für Asphalt und Oberflächenbehandlung für Straßen, Flugplätze und andere Verkehrsflächen
3. Hersteller:	Kieswerke Glöwen GmbH & Co. KG Werk Glöwen Auf dem scharfen Berg 1 19339 Plattenburg OT Glöwen
4. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:	System 2+
5. Harmonisierte Norm :	EN 13043:2002/AC:2004
6. Notifizierte Stelle:	asphalt-labor Arno J. Hinrichsen GmbH & Co. (Kennnummer 1323)
7. Erklärte Leistung:	siehe Seite 2 dieser Leistungserklärung

Die Leistung des vorstehenden Produktes entspricht den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterszeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:

Frank Mundt, Werkleiter

(Name und Funktion)



Plattenburg OT Glöwen, 17.05.2017

(Ort und Datum)

(Unterschrift)

Leistungserklärung Gesteinskörnung für Asphalt

gemäß Delegierter Verordnung (EU) Nr. 574/2014 der Kommission zur Änderung
von Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (EU-Bauproduktenverordnung)

Leistungserklärung Nr. 2/16-2017

Seite 2 von 3

Erklärte Leistung gemäß Ziffer 7:

Wesentliche Merkmale	Prüfnorm	Leistung	Harmonisierte Technische Spezifikation
Korngruppe Korngrößenverteilung Toleranzkategorie (typische Zusammensetzung siehe unten)	EN 933-1	2/16 G_C 90/15 G_{TC} 17,5	EN 13043:2002/ AC:2004
Kornform	EN 933-4	SI₅₀	
Rohdichte (angegebener Wert)	EN 1097-6	2,66 ± 0,02 Mg/m³	
Reinheit • Gehalt an Feinanteilen • Qualität der Feinanteile • Grobe organische Verunreinigungen	EN 933-1 EN 933-1 EN 1744-1, Abs.14.2)	f₁ NPD m_{LPC}0,10	
Affinität zu bitumenhaltigen Bindemitteln	EN 12697-11	6 h ≥ 50 % 24 h NPD	
Widerstand gegen Zertrümmerung	EN 1097-2	SZ₃₅	
Widerstand gegen Polieren	EN 1097-8	NPD	
Widerstand gegen Abrieb	EN 1097-8	NPD	
Widerstand gegen Verschleiß	EN 1097-1	NPD	
Widerstand gegen Abrieb Spikereifen	EN 1097-9	NPD	
Widerstand gegen Hitzebeanspruchung	EN 1367-5	V_{SZ} = 3,0 ± 1,0 M.-%	
Frostwiderstand • Frostwiderstand • Frost - Tausalz widerstand	EN 1367-1 EN 1367-6	F₁ NPD	

NPD: No Performance Determined

Angaben zu typischen Kornzusammensetzungen		
Grobe Gesteinskörnung		
Korngruppe	Durchgang durch das mittlere Sieb in M.-%	werkstypische Kornzusammensetzung
2/16	69	52 ± 17,5

Leistungserklärung Gesteinskörnung für Asphalt

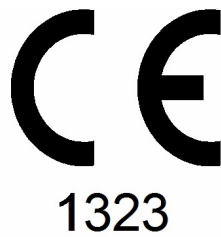
gemäß Delegierter Verordnung (EU) Nr. 574/2014 der Kommission zur Änderung
von Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (EU-Bauproduktenverordnung)

Leistungserklärung Nr. 2/16-2017

Seite 3 von 3

Zusätzliche Angaben:

Petrographischer Typ: Sand und Kies des Oszug der Saaleeiszeit



Kieswerke Glöwen GmbH & Co. KG, Auf dem scharfen Berg 1, 19339 Plattenburg OT Glöwen

Leistungserklärung Nr. 2/16-2017

EN 13043:2002/AC:2004

Die relevanten wesentlichen Merkmale sind dieser Leistungserklärung,
7. Erklärte Leistungen, zu entnehmen.