

# 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. 16/32-2018

Seite 1 von 3

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	<b>Grobe Gesteinskörnung 16/32</b>
2. Verwendungszweck:	<b>Gesteinskörnung für Asphalt und Oberflächenbehandlung für Straßen, Flugplätze und andere Verkehrsflächen</b>
3. Hersteller:	<b>Kieswerke Glöwen GmbH &amp; Co. KG Werk Glöwen Auf dem scharfen Berg 1 19339 Plattenburg OT Glöwen</b>
4. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:	<b>System 2+</b>
5. Harmonisierte Norm :	<b>EN 13043:2002/AC:2004</b>
6. Notifizierte Stelle:	<b>asphalt-labor Arno J. Hinrichsen GmbH &amp; Co. (Kennnummer 1323)</b>
7. Erklärte Leistung:	<b>siehe Seite 2 dieser Leistungserklärung</b>

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, 16.04.2018*

(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. 16/32-2018

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	<b>16/32</b> <b>G<sub>C</sub> 90/15</b> <b>G<sub>TC</sub> 17,5</b>	<b>EN 13043:2002/ AC:2004</b>
Kornform	EN 933-4	<b>SI<sub>50</sub></b>	
Rohdichte (angegebener Wert)	EN 1097-6	<b>2,65 ± 0,02 Mg/m<sup>3</sup></b>	
Schüttdichte (angegebener Wert)	EN 1097-3	<b>1,61 ± 0,2 Mg/m<sup>3</sup></b>	
Reinheit • Gehalt an Feinanteilen • Qualität der Feinanteile • Grobe organische Verunreinigungen	EN 933-1 EN 933-1 EN 1744-1, Abs.14.2)	<b>f<sub>1</sub></b> <b>NPD</b> <b>m<sub>LPC</sub>0,10</b>	
Affinität zu bitumenhaltigen Bindemitteln	EN 12697-11	<b>6 h ≥ 50 %</b> <b>24 h NPD</b>	
Widerstand gegen Zertrümmerung	EN 1097-2	<b>SZ<sub>35</sub></b>	
Widerstand gegen Polieren	EN 1097-8	<b>NPD</b>	
Widerstand gegen Abrieb	EN 1097-8	<b>NPD</b>	
Widerstand gegen Verschleiß	EN 1097-1	<b>NPD</b>	
Widerstand gegen Abrieb Spikereifen	EN 1097-9	<b>NPD</b>	
Widerstand gegen Hitzebeanspruchung	EN 1367-5	<b>V<sub>SZ</sub> = 3,0 ± 1,0 M.-%</b>	
Frostwiderstand • Frostwiderstand • Frost - Tausalz widerstand	EN 1367-1 EN 1367-6	<b>F<sub>1</sub></b> <b>NPD</b>	

NPD: No Performance Determined

# 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. 16/32-2018

Seite 3 von 3

## Zusätzliche Angaben:

Petrographischer Typ: Sand und Kies des Oszug der Saaleeiszeit

**Nummer der Zertifizierungsstelle: 1323**

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

**14**

**Leistungserklärung Nr. 16/32-2018**

**EN 13043:2002/AC:2004**

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