



## Leistungserklärung

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



Nr.: 0032-5

Seite 1 von 2

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

**EOS 2/5**

Verwendungszweck(e):

**Gesteinskörnung für Asphalt und Oberflächenbehandlungen für Straßen, Flugplätze und andere Verkehrsflächen gemäß EN 13043**

Hersteller:

**HRV Hanseatische Recyclingprodukt-  
vertriebsgesellschaft mbH  
Dradenastraße 27  
21129 Hamburg**

**Werk Hamburg Waltershof**

System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

**System 2+**

Harmonisierte Norm:

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

Notifizierte Stelle(n):

**asphalt-labor Arno J. Hinrichsen GmbH & Co., Wahlstedt (Kennnummer 1323)**

Erklärte Leistung(en):

**Siehe Seite 2 dieser Erklärung**

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

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Burkhard Rauter, Geschäftsführer

Hamburg, 28.01.2016

HANSEATISCHE RECYCLINGPRODUKT-VERTRIEBSGESELLSCHAFT MBH  
Dradenastraße 27 · 21129 Hamburg · Telefon (040) 74 08 650  
Telefax (040) 74 08 653





# Leistungserklärung

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



Nr.: 0032-5

Seite 2 von 2

Erklärte Leistung:			
Wesentliche Merkmale	Prüfnorm	Leistung	Harmonisierte Technische Spezifikation
Zusammensetzung/Gehalt Petrographische Beschreibung	EN 932-3	EOS	EN 13043:2002/ AC:2004
Korngruppe Korngrößenverteilung Toleranzkategorie • Zwischensieb	EN 933-1	2/5 G <sub>c</sub> 90/10 - -	
Kornform Plattigkeitskennzahl Kornformkennzahl	EN 933-3 EN 933-4	NPD SI <sub>15</sub>	
Rohdichte (ρ <sub>p</sub> )	EN 1097-6	3,78 ± 0,03 Mg/m <sup>3</sup>	
Reinheit • Gehalt an Feinanteilen • Qualität der Feinanteile • Grobe organische Verunreinigungen	EN 933-1 EN 933-1 EN 1744-1, Abs.14.2	f <sub>2</sub> NPD m <sub>LPC</sub> 0,10	
Anteil gebrochener Oberfläche	EN 933-5	C <sub>100/0</sub>	
Kantigkeit von feinen Gesteinskörnungen	EN 933-6	NPD	
Affinität zu bitumenhaltigen Bindemitteln	EN 12697-11	Bindemittel: 50/70 6 h ≥ 60 % 24 h ≥ 25 %	
Widerstand gegen Zertrümmerung	EN 1097-2	SZ <sub>18</sub>	
Widerstand gegen Polieren	EN 1097-8	PSV <sub>angegeben</sub> 53	
Widerstand gegen Oberflächenabrieb	EN 1097-8, Anh. A	NPD	
Widerstand gegen Verschleiß	EN 1097-1	NPD	
Widerstand gegen Abrieb Spikereifen	EN 1097-9	NPD	
Widerstand gegen Hitzebeanspruchung	EN 1367-5	V <sub>SZ</sub> < 3 M.-%	
Raumbeständigkeit	EN 1744-1 Abs. 19.3	V <sub>3,5</sub>	
Gefährliche Substanzen • Abstrahlung von Radioaktivität • Freisetzung von Schwermetallen • Freisetzung von polyaromatischen Kohlenwasserstoffen • Freisetzung anderer gefährlicher Substanzen	- - - -	NPD NPD NPD NPD	
Frostwiderstand • Frostwiderstand • Frost - Tausalz widerstand	EN 1367-1 EN 1367-6	F <sub>1</sub> ≤ 5 M.-%	
Verwitterungsbeständigkeit Sonnenbrand von Basalt	EN 1367-3	NPD	

NPD: No Performance Determined



1323

HRV Hanseatische Recyclingprodukt-  
vertriebsgesellschaft mbH  
Dradenastraße 27  
21129 Hamburg

14

1323-CPR-1614

EN 13043:2002 / AC:2004

EOS 2/5

Die relevanten / wesentlichen Merkmale sind dieser Leistungserklärung zu entnehmen.