




Leistungserklärung

gemäß delegierter Verordnung (EU) Nr. 574/2014 der Kommission zur Änderung von Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (EU-Bauproduktenverordnung)
für die Produktgruppe „Gesteinskörnungen für Asphalt und Oberflächenbehandlungen für Straßen, Flugplätze und andere Verkehrsflächen“ nach DIN EN 13043



Leistungserklärung-Nr.: HOLZ-2023-01-23-A	
1	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: DIN EN 13043 0/2 Sorte 2 101 7149 01
2	Verwendungszweck: Gesteinskörnungen für Asphalt und Oberflächenbehandlungen für Straßen, Flugplätze und andere Verkehrsflächen
3	Hersteller: KWH Kieswerk Holzendorf GmbH & Co. KG Am Saale-Dreieck 3, 39240 Calbe OT Schwarz
	Werk Holzendorf: Busckuhnsdorfer Straße 50, 06917 Jessen (Elster) OT Holzendorf
4	System/e zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsfähigkeit: System 2+
5	Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, dass von einer harmonisierten Norm erfasst wird: harmonisierte Norm: EN 13043:2002/AC:2004 notifizierte Stelle: BAU-ZERT e.V. (0790)
6	Erklärte Leistung/en: siehe Auflistung der wesentlichen Merkmale am Ende dieser Erklärung
7	Die Leistung der Produkte gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung.
	Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller.
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:	
Ort:	Schwarz
Datum:	12.02.2024
Geschäftsführer:	Marcus Leonhardt
Unterschrift:	KWH Kieswerk Holzendorf GmbH & Co. KG Am Saale - Dreieck 3 39240 Calbe (Saale) OT Schwarz

harmonisierte technische Spezifikation: EN 13043:2002/AC:2004																
Firma: KWH Kieswerk Holzdorf GmbH & Co. KG Am Saale-Dreieck 3 39240 Calbe (Saale) OT Schwarz			Datum: 12.02.2024		Blatt Nr.: - 1 -											
Werk Holzdorf: Busckuhnsdorfer Straße 50 06917 Jessen (Elster) OT Holzdorf			Natürliche Gesteinskörnungen Petrographischer Typ: Elstersand													
Zertifikat: 0790 - CPR - 2.3548.4505-03																
Beschreibung der Korngruppen																
Lfd. Nr.	1															
Sortennummer	2 101 7149 01															
Korngröße (Korngruppe)	0/2															
Kornzusammensetzung	G _F 85 G _{Tc} NR															
Gehalt an Feinanteilen	f ₃															
Qualität der Feinanteile	npd															
Kornform-/Plattigkeitskennzahl	npd															
Rohdichte (DIN EN 1097-6, Anhang A)	2,63±0,05 Mg/m ³															
Anteil gebrochener Oberflächen	npd															
Affinität zu bitumenhaltigen Bindemitteln (6 h/24h)	npd															
Widerstand gegen Zertrümmerung	npd															
Widerstand gegen Hitzebeanspruchung	npd															
Widerstand gegen Polieren	npd															
Widerstand gegen Oberflächenabrieb	npd															
Widerstand gegen Verschleiß	npd															
Raumbeständigkeit	npd															
Zusammensetzung/Gehalt	npd															
Abstrahlung von Radioaktivität	npd															
Freisetzung von Schwermetallen	npd															
Freisetzung polyzyklischer aromatischer Kohlenwasserstoffe	npd															
Freisetzung anderer gefährlicher Substanzen	npd															
Wasseraufnahme (WA ₂₄)	0,7±0,5 M.-%															
Frostwiderstand	npd															
Widerstand gegen "Sonnenbrand" von Basalt	npd															
Widerstand gegen Abrieb durch Spikereifen	npd															
npd = no performance determined (npd) / keine Leistung festgestellt (KLF)																
Angaben zu typischen Kornzusammensetzungen von feinen Gesteinskörnungen und Gesteinskörnungsgemischen																
lfd. Nr.	Sorten-Nr.	Korngruppe	werktypische Kornzusammensetzung													
			0,063	0,125	0,25	0,5	1	1,4	2	2,8	4	8	11,2	16	22,4	31,5
1	2101714901	0/2	0,4	-	5	-	65	-	90	-	100					

technische Spezifikation: TL Gestein-StB 04/23				
Firma: KWH Kieswerk Holzdorf GmbH & Co. KG Am Saale-Dreieck 3 39240 Calbe (Saale) OT Schwarz		Datum: 12.02.2024		Anhang: - 1 -
Werk Holzdorf: Buschkuhnsdorfer Straße 50 06917 Jessen (Elster) OT Holzdorf		Natürliche Gesteinskörnungen Petrographischer Typ: Elstersand		
Werk Holzdorf: Buschkuhnsdorfer Straße 50 06917 Jessen (Elster) OT Holzdorf		Zertifikat: 0790 - CPR - 2.3548.4505-03		
Beschreibung der Korngruppen gemäß TL Gestein-StB				
Lfd. Nr.	1			
Sortennummer	2 101 7149 01			
Korngröße (Korngruppe)	0/2			
Kornzusammensetzung	G _{TC} NR			
Kantigkeit (Fließkoeffizient)	E _{CS} angegeben ²⁷			
Wasseraufnahme	0,7±0,5 M.-%			
Frost-Tausalz widerstand	npd			
grobe organische Verunreinigungen	m _{LPC} 0,10			