

## Leistungserklärung Kieswerk Fischer Nr. 2-5

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

„Gesteinskörnungen für Asphalt nach DIN EN 13043“

### 1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Norm	Produktname	Produkt-Nr.
EN 13043	Kiessplitt 5/32	223

2. **Verwendungszweck:** Natürliche feine und grobe Gesteinskörnung für Asphalt nach DIN EN 13043.

3. **Hersteller:** Kieswerk Fischer GmbH & Co. KG, Moorblick 1, D-23824 Tensfeld.

4. **System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:** System 2+

5. **Harmonisierte Norm:** EN 13043:2002+AC:2004

6. **Notifizierte Stelle:** Baustoffüberwachungs- und Zertifizierungsverband Nord (BÜV Nord) e.V., (1106).

7. **Erklärte Leistung:** Siehe Anlage zur Leistungserklärung.

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht 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:

Sven Fischer, Geschäftsführer

Tensfeld, 2020-01-17



(Unterschrift)

Anlage zur Leistungsklärung Nr. 2-4						
Erklärte Leistungen nach Anhang III (Leistungserklärung) der BauPVO						
Firma: Kieswerk Fischer GmbH & Co. KG			Petrographischer Typ: quartäre Kiessplitte aus eiszeitlichen Flussablagerungen			
Werk: Tensfeld			Werknummer des BÜV: 768.01 K			
Sortennummer	223					
Korngröße (Korngruppe)	5/32(Sp)					
hEN: EN 13043:2002/AC:2004	13   1106-CPR- N/0213/76801K					
Wesentliche Merkmale		Leistung				
Korngröße (Korngruppe)	5/32 (Sp.)					
Kornzusammensetzung	Gc90/15 G20/17,5					
Kornform	Sl <sub>50</sub>					
Gehalt an Feinanteilen	f <sub>1</sub>					
Qualität der Feinanteile	NPD					
proz. Anteil gebrochener Oberflächen	C <sub>90/3</sub>					
Affinität zu bitumenh. Bindemitteln, Bitumen (50/70)	6h: ≥ 60 % 24h: ≥ 20%					
Widerstand gegen Zertrümmerung	SZ <sub>26</sub>					
Widerstand gegen Polieren	NPD					
Widerstand gegen Oberflächenabrieb	NPD					
Widerstand gegen Spike-Reifen	NPD					
Widerstand gegen Verschleiß	NPD					
Widerstand gg. Hitzebeanspruchung	V <sub>SZ</sub> ≤ 5; I ≤ 3					
Gefährliche Substanzen	NPD					
Frost-Tau-Wechselbest. (Dosenfrost)	F <sub>2</sub>					
Frost-Tau-Wechselbest. (NaCl)	NPD					
Kornrohichte ρ <sub>rd</sub>	2,6 ± 0,1 Mg/m <sup>3</sup>					
Wasseraufnahme	WA <sub>24</sub> ≤ 2 M.-%					
Verwitterungsbeständigkeit	NPD					
Grobe organische Verunreinigungen	mLPC0,10					
Fließkoeffizient	NPD					
Schüttel-Abrieb (S <sub>A</sub> )	NPD					
Angaben zu typischen Kornzusammensetzungen						
Feine Gesteinskörnungen						
Sorte Nr.	Korngruppe	werktypische Kornzusammensetzung				
		Durchgang durch das Sieb (mm) in M.-%				
		0,063	0,250	1	2,8	5
Grobe Gesteinskörnungen						
Sorte Nr.	Korngruppe	Durchgang durch das mittlere Sieb in M.-%	werktypische Kornzusammensetzung nach Fußnote c) Tab 2			
223	5/32	D <sub>16mm</sub> =45M.-%				