

# LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr.: 13043-2023-1-SSH



**MAX BÖGL**

Fortschritt baut man aus Ideen.

1. **Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:**

7300301-13043-2023-1-SSH

2. **Verwendungszweck(e):**

Gesteinskörnung für die Verwendung in Asphalt und für Oberflächenbehandlungen für Straßen, Flugplätze und andere Verkehrsflächen.

3. **Hersteller:**

Max Bögl Stiftung & Co. KG  
Max-Bögl-Straße 1  
92369 Sengenthal  
Sandgrube Schlierferhaide (SSH)

4. **Bevollmächtigter:**

entfällt

5. **System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:**

System 2+

6. **Harmonisierte Norm:**

DIN EN 13043:2002/AC:2004

**Notifizierte Stelle(n):**

LGA Bautechnik GmbH (Kenn Nr. 0780)

Zertifikat der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle

**Nr. 0780-CPR-65025**

7. **Erklärte Leistung (en):**

Die Leistung zu dem jeweiligen wesentlichen Merkmal ist im Anhang Sortenverzeichnis 13043-2023-1-SSH aufgeführt.

8. **Angemessene Technische Dokumentation und/ oder Spezifische Technische Dokumentation:**

entfällt

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:

Richthammer Markus / Vorstand Industrie

(Name und Funktion)

Sengenthal, 27.01.2023

(Ort und Datum der Ausstellung)

(Unterschrift)

## Sortenverzeichnis 13043-2023-1-SSH

Erklärte Leistung zu den wesentlichen Merkmalen nach der harmonisierten technischen Spezifikation EN 13043:2002/AC:2004

Wesentliche Merkmale	Leistung
Sortennummer	7300301
Korngruppe	0/2
Korngrößenverteilung Allgemeine Anforderung	G <sub>F</sub> 85
Korngrößenverteilung, Zwischensiebe (typische Zusammensetzung siehe Zusätzliche Angaben zu der Produktgruppe „Gesteinskörnungen für Asphalt“)	G <sub>TC</sub> 10
Kornform <sup>1)</sup>	NPD
Rohdichte (Mg/m <sup>3</sup> )	2,64 ± 0,05
Gehalt an Feinanteilen	f <sub>3</sub>
Qualität der Feinanteile <sup>2)</sup>	NPD
Anteil gebrochener Körner <sup>1)</sup>	NPD
Affinität zu bitumenhaltigen Bindemitteln <sup>1)</sup> Grad der Umhüllung in % nach 6 h:	NPD
Widerstand gegen Zertrümmerung <sup>1)</sup>	NPD
Widerstand gegen Polieren für Deckschichten <sup>1)</sup>	NPD
Widerstand gegen Oberflächenabrieb <sup>1)</sup>	NPD
Widerstand gegen Verschleiß <sup>1)</sup>	NPD
Widerstand gegen Hitzebeanspruchung <sup>1)</sup>	NPD
Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenstückschlacke	NPD
Eisen-Zerfall von Hochofenstückschlacke	NPD
Raumbeständigkeit von Gesteinskörnungen aus Stahlwerksschlacke	NPD
Petrographische Beschreibung	sedimentäres Lockergestein Quartär Quarz Sand
Abstrahlung von Radioaktivität	NPD
Freisetzung von Schwermetallen	NPD
Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen	NPD
Freisetzung anderer gefährlicher Substanzen	NPD
Frostwiderstand <sup>1)</sup>	NPD
Frost-Tausalzwiderstand <sup>1)</sup>	NPD
„Sonnenbrand“ von Basalt <sup>1)</sup>	NPD
Widerstand gegen Abrieb durch Spikereifen <sup>1)</sup>	NPD
Hohlraumgehalt von trocken verdichtetem Füller (Rigden) <sup>4)</sup>	NPD
Erweichungspunkt „Delta-Ring und Kugel“ von Füller für Asphalte <sup>4)</sup>	NPD
„Bitumenzahl“ von Fremdfüller <sup>4)</sup>	NPD
Wasserlöslichkeit <sup>4)</sup>	NPD
Wasserempfindlichkeit <sup>4)</sup>	NPD
Schädliche Feinanteile <sup>4)</sup>	NPD
Glühverlust <sup>4)</sup>	NPD
Jahr, in dem die CE-Kennzeichnung erstmals angebracht wurde	2004

<sup>1)</sup> nur für grobe Gesteinskörnungen und Gesteinskörnungsgemische

<sup>2)</sup> nur für feine Gesteinskörnungen und Gesteinskörnungsgemische

<sup>4)</sup> nur für Füller (grundsätzlich) für Asphalt und feine Gesteinskörnungen bzw. Gesteinskörnungsgemische für Asphalt, bei denen der Feinanteil > 10 % beträgt

Zusätzliche Angaben zu der Produktgruppe „Gesteinskörnungen für Asphalt“					
Werkstypische Kornzusammensetzung Durchgang durch das Sieb (mm) in M.-%					
Sortennummer	Korngruppe	0,063	0,25	1,0	2,0
7300301	0/2	1 (± 3)	---	92 (± 10)	95 (± 5)