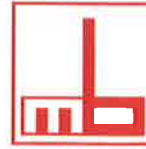


LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr.: 13450-2024-1-SDL



MAX BÖGL

Fortschritt baut man aus Ideen.

1. **Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:**

2033263-13450-2024-1-SDL

2. **Verwendungszweck(e):**

Gesteinskörnung für die Herstellung von Beton zur Verwendung in Gebäude, Straßen und anderen Ingenieurbauwerken.

3. **Hersteller:**

Max Bögl Stiftung & Co. KG
Max-Bögl-Straße 1
92369 Sengenthal
Steinbruch Döllnitz (SDL)

4. **Bevollmächtigter:**

entfällt

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

System 2+

6. **Harmonisierte Norm:**

DIN EN 13450:2002/AC:2004

Notifizierte Stelle(n):

MPA Bau der TU München (Kenn Nr. 1211)

Zertifikat der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle
Nr. 1211-CPR-2362-7/2023

7. **Erklärte Leistung(en):**

Die Leistung zu dem jeweiligen wesentlichen Merkmal ist im Anhang Sortenverzeichnis 13450-2024-1-SDL 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, 29.01.2024

(Ort und Datum der Ausstellung)

(Unterschrift)

Sortenverzeichnis 13450-2024-1-SDL

Erklärte Leistung zu den wesentlichen Merkmalen nach der harmonisierten technischen Spezifikation EN 13450:2002/AC:2004

Wesentliche Merkmale	Leistung
Sortennummer	2033263
Korngruppe	31,5/63
Korngrößenverteilung	D
Feinstkorngehalt	B
Feinkornanteil	B
Kornform - Plattigkeitskennzahl	Fl_{35}
Kornform - Kornformkennzahl	$Sl_{5/30}$
Rohdichte (Mg/m ³)	2,64 ± 0,05
Widerstand gegen Zertrümmerung	$LA_{RB}16$
Widerstand gegen Zertrümmerung	$SZ_{RB}18$
Widerstand gegen Verschleiß	NPD
Petrographische Beschreibung	magmatisches Festgestein Hybridgranit
Freisetzung von Radioaktivität	NPD
Freisetzung von Schwermetallen	NPD
Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen	NPD
Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	NPD
Frostwiderstand	$MS \leq 3,0$
„Sonnenbrand“ von Basalt	NPD
Jahr, in dem die CE-Kennzeichnung erstmals angebracht wurde	2018