

LEISTUNGSERKLÄRUNG
Nr.: LE-2596-01/15
gem. delegierter Verordnung (EU) Nr. 574/2014
(Erstausgabe)

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

| Artikel-Nr. | Handelsbezeichnung |
|-------------|--------------------|
| 2596 | Ga 0/32 |

2. Verwendungszweck:

Gesteinskörnung für die Herstellung von Asphalt und Oberflächenbehandlung für Straßen, Flugplätze und andere Verkehrsflächen gemäß EN 13043.

Die Gesteinskörnung ist für die Verwendung in Tragdeckschichten und Tragschichten gemäß ÖNORM B 3130 geeignet.

Die Verwendbarkeit für die Herstellung der Gesteinsklassen G6 gemäß ÖNORM B 3580-1 bis ÖNORM B 3586 unterliegt in Verantwortung des Verwenders.

3. Hersteller:

Hartsteinwerk Kitzbühel GmbH, Franz Cervinka-Weg 3, A-6372 Oberndorf i.T.

4. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 2+

5. Harmonisierte Norm:

EN 13043:2002/AC:2004 - Gesteinskörnung für Asphalt

Notifizierte Stelle: Austrian Standards plus GmbH, Notifizierte Zertifizierungsstelle 0988

Zertifikat über die Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle: Nr. 0988-CPR-0044

6. Erklärte Leistung:

Siehe Beilage 1

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung. 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:

Richard Cervinka, Geschäftsführer

(Name und Funktion)

Oberndorf, 20.04.2015
(Ort und Datum der Ausstellung)


HARTSTEINWERK KITZBÜHEL Ges.m.b.H.
A-6372 Oberndorf, Franz Cervinka-Weg 3

.....
(Unterschrift)

| Wesentliche Merkmale | Leistung | Harmonisierte technische Spezifikation | |
|---|--|--|---|
| | 2596 – Ga 0/32 | | |
| Kornform, -größe und Rohdichte 4.1.2 Korngruppen 4.1.3 Korngrößenverteilung 4.1.6 Kornform von groben Gesteinskörnungen 4.2.7.1 Rohdichte (ρ_a) in Mg/m ³ | 0/32 G _A 90 S ₁₅₀ 2,79 – 2,85 | EN 13043:2002 | |
| Reinheit 4.1.5 Qualität der Feinanteile, Methylenblau-Wert | NPD | | |
| Anteil gebrochener Oberflächen 4.1.7 Anteil gebrochener Oberflächen in groben Gesteinskörnungen | C _{90/1} | | |
| Affinität zu bitumenhaltigen Bindemitteln 4.2.11 Affinität zu von groben Gesteinskörnungen zu bitumenhaltigen Bindemitteln | NPD | | |
| Widerstand gegen Zertrümmerung 4.2.2 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Zertrümmerung | LA ₄₀ | | |
| Widerstand gegen Polieren/Abrieb/Verschleiß/ Abnutzung 4.2.3 Widerstand gegen Polieren von groben Gesteinskörnungen für Deckschichten 4.2.4 Widerstand gegen Oberflächenabrieb 4.2.5 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß | NPD NPD NPD | | |
| Widerstand gegen Hitzebeanspruchung 4.2.10 Widerstand gegen Hitzebeanspruchung | NPD | | |
| Raumbeständigkeit 4.3.4.1 Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenstückschlacke 4.3.4.2 Eisen-Zerfall von Hochofenstückschlacke 4.3.4.3 Raumbeständigkeit von Gesteinskörnungen aus Stahlwerksschlacke | keine industriell hergestellte Gesteinskörnung | | |
| Zusammensetzung/Gehalte 4.3.2 chemische Zusammensetzung (Petrografische Beschreibung) | Diabas | | |
| Gefährliche Substanzen: - Abstrahlung von Radioaktivität - Freisetzung von Schwermetallen - Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen - Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe | unbedeutend unbedeutend unbedeutend unbedeutend | | |
| Frostwiderstand 4.2.9.1 Wasseraufnahme als Vorversuch für den Frostwiderstand 4.2.9.2 Frostwiderstand | WA ₂₄₂ F ₂ | | |
| Verwitterungsbeständigkeit 4.2.12 „Sonnenbrand“ von Basalt | kein Basalt | | |
| Widerstand gegen Abrieb durch Spikereifen 4.2.6 Widerstand von groben Gesteinskörnungen für Deckschichten gegen Abrieb durch Spikereifen | NPD | | |
| Freiwillige Angabe gemäß ÖN B 3130 | | | |
| 4.1.4 Gehalt an Feinanteilen | NPD | | - |