



LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr.: 001/2023

gem. delegierter Verordnung (EU) Nr. 574/2014

(Ersetzt Ausgabe 001/2022)

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

| Chargen Nr. | Handelsbezeichnung | Produktionsjahr |
|------------------------|--------------------|-----------------|
| Recycling Asphalt 2023 | RA III 0/16, U-A | 2023 |

Verwendungszweck:

Gesteinskörnung für ungebundene Tragschichten ohne gebundene Überbauung gem. RVS 08.15.02. Güteklasse III gemäß ÖNORM B 3140 sowie Umweltklasse U-A gemäß Recycling-Baustoffverordnung BGBl II Nr. 290/2016.

Hersteller:

Fiegl Tiefbau GmbH & Co KG, Bundesstraße 25, 6430 Öztal Bahnhof

Werk: Zwischenlager „Abfallwirtschaftszentrum Fiegl“

System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 2+

Harmonisierte Norm:

EN 13242:2002+A1:2007 - Gesteinskörnung für Ingenieur- und Straßenbau

Notifizierte Stelle: TIQU-Tiroler Qualitätszentrum für Umwelt, Bau und Rohstoffe GmbH

Zertifikat über die Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle: 2586-CPR-0025/2

Erklärte Leistung:

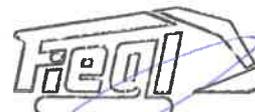
Siehe Beilage 1

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:

Christoph Kuen, WPK Beauftragter

(Name und Funktion)



Tiefbau GmbH & CoKG
6430 Öztal-Bhf. · Bundesstraße 25
Tel. 08228/97124-0
Fax 08228/97124-10

Öztal Bahnhof, 03.05.2023
(Ort und Datum der Ausstellung)

(Unterschrift)

| Wesentliche Merkmale | Leistung | Harmonisierte technische Spezifikation | |
|---|---|--|---|
| | RA III 0/16, U-A | | |
| Kornform, -größe und Rohdichte 4.2 Korngruppe 4.3 Korngrößenverteilung 4.4 Kornform von groben Gesteinskörnungen 5.4 Rohdichte | 0/16 G _A 75 NPD NPD | EN 13242:2007 | |
| Reinheit 4.6 Gehalt an Feinanteilen 4.7 Qualität der Feinanteile | NPD NPD | | |
| Anteil gebrochener Oberflächen 4.5 Anteil gebrochener und vollständig gerundeter Körner in groben Gesteinskörnungen | NPD | | |
| Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen 5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung von groben Gesteinskörnungen | NPD | | |
| Raubeständigkeit 6.5.2.1 Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke 6.5.2.2 Dicalciumsilikatzerfall von Hochofenstückschlacke 6.5.2.3 Eisenerfall in Hochofenstückschlacke | keine industriell hergestellte Gesteinskörnung | | |
| Wasseraufnahme/Saugwirkung 5.5. Wasseraufnahme | NPD | | |
| Zusammensetzung/Gehalt C.3.3 Angaben zum Ausgangsmaterial (petrografische Beschreibung) 5.6 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen 6.4 Wasserlösliche Sulfate in rezyklierten Gesteinskörnungen 6.2 Säurelösliche Sulfate 6.3 Gesamtschwefelgehalt 6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern | keine natürliche Gesteinskörnung <i>R_{CNPD}, R_{CugNPD}, R_{b10-}, R_{a80}, R_{G2-}, X₁₋, FL₅</i> NPD NPD NPD NPD | | |
| Widerstand gegen Abrieb 5.3 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß | NPD | | |
| Gefährliche Substanzen: - Abstrahlung von Radioaktivität - Freisetzung von Schwermetallen - Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen - Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe | unbedeutend U-A U-A U-A | | |
| Verwitterungsbeständigkeit/Frostbeständigkeit 7.2 „Sonnenbrand“ von Basalt 7.3.2 Frost- Tau- Wechselbeständigkeit (Wasseraufnahme als Vorversuch für die Frost- Tau- Wechselbeständigkeit) 7.3.3 Frost- Tau- Wechselbeständigkeit (Frostwiderstand) | kein Basalt NPD NPD | | |
| Freiwillige Angabe gemäß ÖN B 3132 | | | |
| schwimmende Bestandteile (FL) | ≤ 4 cm ³ /kg | | - |
| Glas und sonstige Materialien (Rg + X) | ≤ 1 M.-% | | - |

Der Hersteller bestätigt die Durchführung der Qualitätssicherung gern. Recycling-Baustoffverordnung BGBl II Nr. 290/2016 § 10.

Verwendungshinweise:

Recycling-Baustoffe der Qualitätsklasse U-A unterliegen nicht den Einsatzbeschränkungen des §13 der Recycling-Baustoffverordnung.