

LEISTUNGSERKLÄRUNG
Nr.: 01_002-01/17-EN13242
gem. delegierter Verordnung (EU) Nr. 574/2014

(Ersetzt Ausgabe 01_002-01/15-EN13242)

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

| Sorten Nr. | Handelsbezeichnung |
|------------|--------------------|
| 01-002 | Frostkoffer 0/63 |

Verwendungszweck:

Gesteinskörnung für ungebundene Anwendungen gemäß EN 13242,
Verwendungsklassen U1 bis U10 gemäß RVS 08.15.01:2010.

Hersteller:

Wibmer Erdbewegung-Steinbruch Schotter GmbH, HNr.: 9, 9951 St. Johann im Walde
Werk: Steinbruch Michlbach – St. Johann im Walde

System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 2+

Harmonisierte Norm:

EN 13242:2002+A1:2007 - Gesteinskörnung für Ingenieur- und Straßenbau
Notifizierte Stelle: Austrian Standards plus GmbH, Notifizierte Zertifizierungsstelle 0988
Zertifikat über die Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle: 0988-CPR-0283

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:

Ferdinand Wibmer, Geschäftsführer

(Name und Funktion)


WIDMER GmbH
Steinbruch Schotter Erdbau
9951 St. Johann i. W. 9
Tel. 0487 24111, 0664/2233441 od. 2
Fax 0487/24111

St. Johann i. Walde, 06.03.2017
(Ort und Datum der Ausstellung)


(Unterschrift)

| Wesentliche Merkmale | Leistung | Harmonisierte technische Spezifikation | |
|---|--|--|---|
| | Frostkoffer 0/63 | | |
| Kornform, -größe und Rohdichte 4.2 Korngruppe 4.3 Korngrößenverteilung 4.4 Kornform von groben Gesteinskörnungen 5.4 Rohdichte | 0/63 G_{A85} S_{I40} NPD | EN 13242:2007 | |
| Reinheit 4.6 Gehalt an Feinanteilen 4.7 Qualität der Feinanteile | f_f bestanden | | |
| Anteil gebrochener Oberflächen 4.5 Anteil gebrochener und vollständig gerundeter Körner in groben Gesteinskörnungen | $C_{90/3}$ | | |
| Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen 5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung von groben Gesteinskörnungen | LA_{30} | | |
| Raumbeständigkeit 6.5.2.1 Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke 6.5.2.2 Dicalciumsilikatzerfall von Hochofenstückschlacke 6.5.2.3 Eisenzerfall 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 | Gneis keine recycelte Gesteinskörnung 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 | Baustoffindex: < 1 unbedeutend unbedeutend unbedeutend | | |
| 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 WA_{242} F_2 | | |
| Freiwillige Angabe gemäß ÖN B 3132 | | | |
| Beurteilung der Feinteile gemäß ÖNORM B 4811:2013 | Anteil < 0,02 mm: ≤ 5 % der Masse | | - |