



LEISTUNGSERKLÄRUNG
Nr.: 016-01/19-EN13242
gem. delegierter Verordnung (EU) Nr. 574/2014

(Ersetzt Ausgabe 016-01/15-EN13242)

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

| Sorten Nr. | Handelsbezeichnung |
|------------|--------------------|
| 016 | Wegschotter 0/32 |

Verwendungszweck:

Gesteinskörnung für ungebundene Anwendungen gemäß EN 13242,

Verwendungsklasse U10 gemäß RVS 08.15.01.

Hersteller:

Brixentaler Sand- & Kieswerk Markus Schermer e.U., Jager 3, 6364 Brixen im Thale

Werk: Jagerberg - Brixen

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-0205

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:

Markus Schermer, WPK-Beauftragter

(Name und Funktion)

Brixen im Thale, 08.07.2019
(Ort und Datum der Ausstellung)

(Unterschrift)

| Wesentliche Merkmale | Leistung | Harmonisierte technische Spezifikation |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| | Wegschotter 0/32 | |
| Kornform, -größe und Rohdichte 4.2 Korngruppe 4.3 Korngrößenverteilung 4.4 Kornform von groben Gesteinskörnungen 5.4 Rohdichte | 0/32 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 | |
| Raumbeständigkeit 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 | Dolomitschotter keine recycelte Gesteinskörnung keine recycelte Gesteinskörnung 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 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 NPD NPD | |