

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Naturkies 0 / 16

2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

Artikel Nr. 151

3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

Gesteinskörnungen für Asphalt und Oberflächenbehandlungen für Straßen, Flugplätze und andere Verkehrsflächen gemäß EN 13043
Verwendung gemäß ÖN B 3580-1, Klasse G6

4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

Welser Kieswerke Treul & Co. Ges.m.b.H.
Kieswerkstraße 6
4623 Gunskirchen

5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

entfällt

6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:

System 2+

7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

Die notifizierte Stelle Nr. **1661** (Oö Boden- und Baustoffprüfstelle GmbH 4060 Leonding, Schirmerstraße 12) hat die Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und eine Konformitätsbescheinigung für die werkseigene Produktionskontrolle (**Nr. 1661-CPR-0160**) ausgestellt

8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:

entfällt

| 9. Erklärte Leistung | | |
|--|---|--|
| Wesentliche Merkmale | Leistung | Harmonisierte technische Spezifikation |
| Korngröße, -form und -rohdichte 4.1.2 Korngruppe 4.1.3 Korngrößenverteilung 4.1.6 Kornform von groben Gesteinskörnungen 4.2.7.1 Scheinbare Rohdichte | 0/16 GA90 Sl ₂₅ 2,72- 2,78 Mg/m ³ | EN 13043:2004 |
| Reinheit 4.1.4 Gehalt an Feinanteilen 4.1.5 Qualität der Feinanteile | f _{NR} (f ₆) NPD | |
| Anteil gebrochenen Körner 4.5 Anteil gebrochener Oberflächen in groben Gesteinskörnungen 4.1.8 Kantigkeit von feinen Gesteinskörnungen | C _{NR} (C _G <25 u. C _{IT} >75) E _{CSNR} (E _{CS} 27) | |
| Affinität zu bitumenhaltigen Bindemitteln 4.2.11 Affinität von groben Gesteinskörnungen zu bitumenhaltigen Bindemittel | NPD | |
| Widerstand gegen Zertrümmerung 4.2.2 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Zertrümmerung | LA ₃₀ | |
| Widerstand gegen Polieren / Abrieb / Verschleiß / Abnützung 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 Eisenzerfall von Hochofenstückschlacke 4.3.4.2 Raumbeständigkeit von Gesteinskörnungen aus Stahlwerksschlacke | Keine Hochofenstückschlacke detto Keine Stahlwerksschlacke | |
| Zusammensetzung/Gehalt 4.3.2 Chemische Zusammensetzung (Petrographie) | Karbonatische GK | |
| Gefährliche Substanzen -Abstrahlung von Radioaktivität - Freisetzung von Schwermetallen -Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen - Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe | NPD NPD NPD NPD | |
| Frostwiderstand 4.2.9.2 Frostwiderstand | 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 | |

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist alleine der Hersteller gemäß Nummer 4. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von: **Hr. DI Raffelsberger Roland, WPK-Beauftragter**

Gunskirchen, am 03.01.2022

(Ort und Datum)



(Unterschrift)



Werk Gunskirchen

1661-CPR-0160

22

Nummer der zugehörigen Leistungserklärung: GU-LE-2-36 / A4

Allgemeine Angaben:

| | |
|-------------------------------|-------------------------------------|
| Handelsbezeichnung | Naturkies 0 / 16 |
| Artikelnummer | 151 |
| vorgesehener Verwendungszweck | Herstellung von Asphalt |
| maßgebende harmonisierte Norm | EN 13043 |
| Art der Gesteinskörnung | Natürliches Gesteinskörnungsgemisch |

Korngröße, -form und -rohdichte

| | |
|-----------------------------------|-------------------------------|
| Korngruppe, -zusammensetzung | 0/16, G _{A90} |
| Kornform grober Gesteinskörnung | S _{l25} |
| Scheinbare Rohdichte (ρ_a) | 2,72 - 2,78 Mg/m ³ |

Reinheit

| | |
|------------------------|---------------|
| Gehalt an Feinanteilen | $f_{NR}(f_6)$ |
|------------------------|---------------|

Anteil gebrochenen Körner

| | |
|--|---|
| Anteil gebrochener Oberflächen in groben Gesteinskörnungen | C _{NR} (C _c <25 u. C _{tr} >75) |
| Kantigkeit von feinen Gesteinskörnungen | E _{CSNR} (E _{CS27}) |

Affinität zu bitumenhaltigen Bindemitteln

| | |
|---|-----|
| Affinität von groben Gesteinskörnungen zu bitumenhaltigen Bindemittel | NPD |
|---|-----|

Widerstand gegen Zertrümmerung

| | |
|---|------------------|
| Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Zertrümmerung | LA ₃₀ |
|---|------------------|

Widerstand gegen Polieren

| | |
|--|-----|
| Widerstand gegen Polieren von groben Gesteinskörnungen für Deckschichten | NPD |
|--|-----|

Zusammensetzung/Gehalt

| | |
|--|-------------------------------|
| Chemische Zusammensetzung (Petrographie) | Karbonatische Gesteinskörnung |
|--|-------------------------------|

Frostwiderstand

| | |
|--|-------------------|
| Wasseraufnahme als Vorversuch an 16 / 32 | WA ₂₄₂ |
| Frostwiderstand | F ₂ |

Ausgabe 4, vom 03.01.2022

Der Zeichnungsberechtigte


.....
(DI Raffelsberger Roland)