

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

**Naturkies 0 / 11**

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

**Artikel Nr. 150**

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
<b>Korngröße, -form und -rohdichte</b> 4.1.2 Korngruppe 4.1.3 Korngrößenverteilung 4.1.6 Kornform von groben Gesteinskörnungen 4.2.7.1 Scheinbare Rohdichte	0 / 11 GA90 Sl <sub>20</sub> 2,72 - 2,78 Mg/m <sup>3</sup>	EN 13043:2004
<b>Reinheit</b> 4.1.4 Gehalt an Feinanteilen 4.1.5 Qualität der Feinanteile	NPD NPD	
<b>Anteil gebrochenen Körner</b> 4.5 Anteil gebrochener Oberflächen in groben Gesteinskörnungen 4.1.8 Kantigkeit von feinen Gesteinskörnungen	NPD Ecs30	
<b>Affinität zu bitumenhaltigen Bindemitteln</b> 4.2.11 Affinität von groben Gesteinskörnungen zu bitumenhaltigen Bindemittel	NPD	
<b>Widerstand gegen Zertrümmerung</b> 4.2.2 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Zertrümmerung	LA <sub>25</sub>	
<b>Widerstand gegen Polieren / Abrieb / Verschleiß / Abnützung</b> 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	PSV <sub>angegeben30</sub> NPD NPD	
<b>Widerstand gegen Hitzebeanspruchung</b> 4.2.10 Widerstand gegen Hitzebeanspruchung	NPD	
<b>Raumbeständigkeit</b> 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	
<b>Zusammensetzung/Gehalt</b> 4.3.2 Chemische Zusammensetzung (Petrographie)	Karbonatische GK	
<b>Gefährliche Substanzen</b> -Abstrahlung von Radioaktivität - Freisetzung von Schwermetallen -Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen - Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	NPD NPD NPD NPD	
<b>Frostwiderstand</b> 4.2.9.2 Frostwiderstand	F <sub>2</sub>	
<b>Verwitterungsbeständigkeit</b> 4.2.12 "Sonnenbrand" von Basalt	kein Basalt	
<b>Widerstand gegen Abrieb durch Spikereifen</b> 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-2-35 / A3

**Allgemeine Angaben:**

Handelsbezeichnung	Naturkies 0 / 11
Artikelnummer	150
vorgesehener Verwendungszweck	Herstellung von Asphalt
maßgebende harmonisierte Norm	EN 13043
Art der Gesteinskörnung	Natürliches Gesteinskörnungsgemisch

**Korngröße, -form und -rohdichte**

Korngruppe, -zusammensetzung	0/11, $G_{A90}$
Kornform grober Gesteinskörnung	$S_{l20}$
Scheinbare Rohdichte ( $\rho_a$ )	2,72 - 2,78 Mg/m <sup>3</sup>

**Reinheit**

Gehalt an Feinanteilen	<i>NPD</i>
------------------------	------------

**Anteil gebrochenen Körner**

Anteil gebrochener Oberflächen in groben Gesteinskörnungen	<i>NPD</i>
Kantigkeit von feinen Gesteinskörnungen	$E_{CS30}$

**Affinität zu bitumenhaltigen Bindemitteln**

Affinität von groben Gesteinskörnungen zu bitumenhaltigen Bindemittel	<i>NPD</i>
---	------------

**Widerstand gegen Zertrümmerung**

Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Zertrümmerung	$LA_{25}$
---	-----------

**Widerstand gegen Polieren**

Widerstand gegen Polieren von groben Gesteinskörnungen für Deckschichten	$PSV_{angegeben30}$
--	---------------------

**Zusammensetzung/Gehalt**

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

**Frostwiderstand**

Frostwiderstand	$F_2$
-----------------	-------

Ausgabe 3, vom 03.01.2022

Der Zeichnungsberechtigte .....

(DI Raffelsberger Roland)