



Niederndorfer

Kieswerke – Transportbeton Gesellschaft m.b.H.

Römerstraße 48, 4800 Attnang-Puchheim

Tel. 07674/62543 Fax DW 88

Mail: office@niederndorfer.com

UID: ATU 40010206 FN 108673p – LG Wels



1661-CPR-0014

Nummer der zugehörigen Leistungserklärung: LE-S-KWR-132-A3

Allgemeine Angaben:

Handelsbezeichnung	KK 16/32
Artikelnummer	132
vorgesehener Verwendungszweck	Herstellung von Asphalt
maßgebende harmonisierte Norm	EN 13043
Art der Gesteinskörnung	Natürliche gebrochene Gesteinskörnung

Kornform, -größe und -rohdichte

Korngruppe, -zusammensetzung	16/32, $G_{C85/15}$
Kornrohdichte (ρ_a)	2,68 Mg/m ³

Reinheit

Gehalt an Feinanteilen	f_1
------------------------	-------

Anteil der gebrochen Körner

Anteil gebrochener Oberflächen in groben Gesteinskörnungen	$C_{50/10}$
--	-------------

Affinität zu bitumenhaltigen Bindemitteln

Affinität von groben Gesteinskörnungen zu bitumenhaltigen Bindemittel	$\geq 80 \%$
---	--------------

Widerstand gegen Zertrümmerung

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

Widerstand gegen Polieren / Abrieb / Verschleiß / Abnützung

Widerstand gegen Polieren von groben Gesteinskörnungen für Deckschichten	PSV_{44}
--	------------

Zusammensetzung/Gehalt

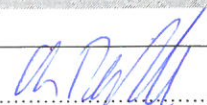
Chemische Zusammensetzung (Petrographie)	Natürliche karbonatische Gesteinskörnung
--	--

Frostwiderstand

Frostwiderstand	F_1
-----------------	-------

Ausgabe 3, vom 16.7.2020

Der Zeichnungsberechtigte


(Ing. Christian Peitler)

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. LE-S-KWR-132-A3

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

KK 16/32

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

Artikel Nr. 132

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 G4

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

**Niederndorfer Kieswerke-Transportbeton GmbH.
Römerstraße 48, 4800 Attnang-Puchheim**

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

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** (Amt der OÖ Landesregierung, BauCert, Zertifizierungsstelle für Bauprodukte, Qualitätsmanagementsysteme und Personen, Schirmerstraße 12, A-4060 Leonding) 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-0014**) 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
Kornform, -größe und Rohdichte 4.1.2 Korngruppe 4.1.3 Korngrößenverteilung 4.1.6 Kornform von groben Gesteinskörnungen 4.2.7.1 Rohdichte	16/32 Gc85/15 S ₁₅ 2,68 Mg/m³	EN 13043:2004
Reinheit 4.1.4 Gehalt an Feinanteilen 4.1.5 Qualität der Feinanteile	f ₁ NPD	
Anteil gebrochenen Körner 4.5 Anteil gebrochener Oberflächen in groben Gesteinskörnungen	C _{50/10}	
Affinität zu bitumenhaltigen Bindemitteln 4.2.11 Affinität von groben Gesteinskörnungen zu bitumenhaltigen Bindemittel	≥ 80 %	
Widerstand gegen Zertrümmerung 4.2.2 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Zertrümmerung	LA ₂₅	
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	PSV ₄₄ 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	NPD NPD NPD	
Zusammensetzung/Gehalt 4.3.2 Chemische Zusammensetzung (Petrographie)	Karbonatische Gesteinskörnung	
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 ₁	
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.Ing. Christian Peitler, WPK-Beauftragter		
Redlham, 16.7. 2020 (Ort und Datum)		 (Unterschrift)

