



# Niederndorfer

Kieswerke – Transportbeton Gesellschaft m.b.H.

Römerstraße 48, 4800 Attnang – Puchheim

Tel. 07674/62543 Fax DW 88

Mail: [office@niederndorfer.com](mailto:office@niederndorfer.com)

UID: ATU 40010206 FN 108673p – LG Wels



1661-CPR-0014

Nummer der zugehörigen Leistungserklärung: LE-G-KWR-834-A2

## Allgemeine Angaben:

Handelsbezeichnung	RB III 0/63 U10 U-A
Artikelnummer	834
vorgesehener Verwendungszweck	Recycliertes Gesteinskörnungsgemisch 0/63 Verwendung gem. RVS 08.15.01-2010, Kl. U10
maßgebende harmonisierte Norm	EN 13242
Art der Gesteinskörnung	Recycliertes gebrochenes Betongranulat

## Kornform, -größe und Rohdichte

Korngruppe	0/63
Korngrößenverteilung	G <sub>A75</sub>
Kornformkennzahl	NPD
Rohdichte	NPD

## Reinheit

Gehalt an Feinanteilen	NPD
Qualität der Feinanteile	NPD

## Anteil gebrochener Oberflächen

Anteil gebrochener Körner	NPD
---------------------------	-----

## Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen

Widerstand gegen Zertrümmerung	NPD
--------------------------------	-----

## Wasseraufnahme/Saugfähigkeit

Wasseraufnahme	NPD
----------------	-----

## Zusammensetzung/Gehalt

Petrographische Beschreibung	Recycliertes gebrochenes Betongranulat
Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen	Rc <sub>90</sub> , Ra <sub>1</sub> -, Rg <sub>2</sub> -, Rb <sub>10</sub> -, X <sub>1</sub> -, FL <sub>5</sub> -

## Gefährliche Stoffe

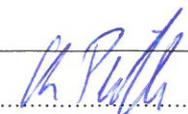
Freisetzung von Schwermetallen	U-A
Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen	U-A
Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	U-A

## Verwitterungsbeständigkeit

Wasseraufnahme als Vorversuch für den Frostwiderstand	NPD
Frostwiderstand	NPD

Ausgabe 2, vom 2.3.2021

Der Zeichnungsberechtigte

  
.....  
(Ing. Christian Peitler)

# LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. LE-G-KWR-834-A2

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

**RB III 0/63 U10 U-A**

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

**Artikel Nr. 834**

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

**Gesteinskörnungen für ungebundene Gemische gemäß EN 13242,  
Verwendung gemäß RVS 08.15.01:2010, Klasse U10**

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	
<b>Kornform, -größe und Rohdichte</b> 4.2 Korngruppe 4.3 Korngrößenverteilung 4.4 Kornform von groben Gesteinskörnungen 5.4.1 Rohdichte	0/63 G <sub>A75</sub> NPD NPD	EN 13242:2002 + A1:2007	
<b>Reinheit</b> 4.4 Gehalt an Feinanteilen 4.5 Qualität der Feinanteile	NPD NPD		
<b>Anteil gebrochener Körner</b> 4.5 Anteil gebrochener und vollständig gerundeter Körner in groben Gesteinskörnungen	NPD		
<b>Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen</b> 5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung von groben Gesteinskörnungen	NPD		
<b>Raubeständigkeit von ungebunden Gesteinskörnungen aus Hochofen- und Stahlwerksschlacke</b> 6.5.2.1 Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke 6.5.2.2 Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenstückschlacke 6.5.2.3 Eisenerfall von Hochofenstückschlacke	NPD NPD NPD		
<b>Wasseraufnahme/Saugwirkung</b> 5.5 Wasseraufnahme	NPD		
<b>Zusammensetzung/Gehalt</b> 5.6 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen 6.4 Gehalt an wasserlöslichem Sulfat in rezyklierten Gesteinskörnungen 6.2 Säurelösliche Sulfate 6.3 Gesamtschwefelgehalt 6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern	RC <sub>90</sub> , Rb <sub>10-</sub> , Ra <sub>1-</sub> , Rg <sub>2-</sub> , X <sub>1-</sub> , FL <sub>5-</sub> NPD NPD NPD NPD		
<b>Widerstand gegen Abrieb</b> 5.3 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß	NPD		
<b>Gefährliche Stoffe</b> - Freisetzung von Schwermetallen durch Auslaugung - Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	U-A U-A		
<b>Verwitterungsbeständigkeit</b> 7.2 "Sonnenbrand" von Basalt 7.3.2 Frost-Tau-Wechselbeständigkeit - Wasseraufnahme als Vorversuch für den Frostwiderstand - Frostwiderstand	kein Basalt NPD 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: <b>Hr. Ing. Christian Peitler, WPK-Beauftragter</b>			
Redlham, 2.3.2021 (Ort und Datum)	 ..... (Unterschrift)		