

**HOFMANN**GMBH & Co KG  
BAUUNTERNEHMUNGHofmann GmbH & Co KG  
Redlham 100  
4846 Redlham**LEISTUNGSERKLÄRUNG: LE- G- 40 / A4**

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

**ungeb. Untere Tragschicht 0/63**

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

**Artikel Nr.: 40**

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

**Natürliche Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Anwendungen für Ingenieur- und Straßenbau gemäß EN 13242 unter Berücksichtigung der Anforderungen der ÖNORM B 3132 (RVS 08.15.01 – Klasse U8)**

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

**Hofmann GmbH & Co KG**

**A- 4846 Redlham, Redlham 100**

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** (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-0026**) 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>A</sub> 85 NPD 2,66	EN 13242:2002 + A1:2007
<b>Reinheit</b> 4.4 Gehalt an Feinanteilen 4.5 Qualität der Feinanteile	$f_1$ bestanden	
<b>Anteil gebrochenen 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	LA <sub>40</sub>	
<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 Eisenzerfall von Hochofenstückschlacke	keine industriell hergestellte GK	
<b>Wasseraufnahme/Saugwirkung</b> 5.5 Wasseraufnahme	WA <sub>242</sub>	
<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	NPD 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	NPD NPD	
<b>Verwitterungsbeständigkeit</b> 7.2 "Sonnenbrand" von Basalt 7.3.2 Frost-Tau-Wechselbeständigkeit - Wasseraufnahme als Vorversuch für den Frostwiderstand - Frostwiderstand	kein Basalt  $F_2$ $F_2$	

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. Pohn Michael, WPK-Beauftragter**

Redlham, 11.01.2018

(Ort und Datum)

**H O F M A N N**

GmbH & Co KG

**Bauunternehmung**

Asphalt · Kies · Beton

Redlham 100 / 4876 Redlham

..... tel.: 0-76-74-61-0; fax: 61-19 .....

(Unterschrift)

**HOFMANN**GmbH & Co KG  
BAUUNTERNEHMUNGHofmann GmbH & Co KG  
4846 Redlham  
Redlham 100Werk Redlham  
1661-CPR-0026

Nummer der zugehörigen Leistungserklärung: LE- G- 40 / A

## Allgemeine Angaben:

Handelsbezeichnung	RK 0/63
Artikelnummer	40
vorgesehener Verwendungszweck	ungebundene Untere Tragschicht
maßgebende harmonisierte Norm	EN 13242
Art der Gesteinskörnung	Natürliche Gesteinskörnung 0/63

## Kornform, -größe und Rohdichte

Korngruppe	0/63
Korngrößenverteilung	G <sub>A</sub> 85
Kornformkennzahl	NPD
Rohdichte	2,66

## Reinheit

Gehalt an Feinanteilen	<i>f<sub>i</sub></i>
Qualität der Feinanteile	Bestanden gemäß ÖNORM B 3132

## Anteil gebrochener Oberflächen

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

## Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen

Widerstand gegen Zertrümmerung	LA <sub>40</sub>
--------------------------------	------------------

## Wasseraufnahme/Saugfähigkeit

Wasseraufnahme	WA <sub>242</sub>
----------------	-------------------

## Zusammensetzung/Gehalt

Petrographische Beschreibung	Natürliche Gesteinskörnung, vorwiegend Calcit, Quarz und Dolomit
Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen	NPD

## Gefährliche Stoffe

Freisetzung von Schwermetallen	NPD
Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen	NPD
Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	NPD

## Verwitterungsbeständigkeit

Wasseraufnahme als Vorversuch für den Frostwiderstand	F2
Frostwiderstand	F2

**H O F M A N N**

GmbH &amp; Co KG

**Baunternehmung**  
Asphalt, Kies, Beton  
Redlham 100, 4846 Redlham  
Tel. 0 76 74 6611-0, Fax: 611-19

Ausgabe 4, vom 11.01.2018

Der Zeichnungsberechtigte

Pohn Michael