

LEISTUNGSERKLÄRUNG: LE- S- 32 / A4

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

KK 8/11

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

Artikel Nr. 32

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 G2

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:

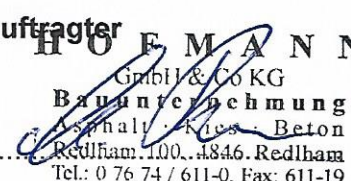
System 2+

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
Kornform, -größe und Rohdichte 4.1.2 Korngruppe 4.1.3 Korngrößenverteilung 4.1.6 Kornform von groben Gesteinskörnungen 4.2.7.1 Rohdichte	8/11 G _{c90/15} S ₁₅ 2,69 Mg/m ³	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 _{90/1}	
Affinität zu bitumenhaltigen Bindemitteln 4.2.11 Affinität von groben Gesteinskörnungen zu bitumenhaltigen Bindemitteln	≥ 80 %	
Widerstand gegen Zertrümmerung 4.2.2 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Zertrümmerung	LA ₂₀	
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	
Raubeständigkeit 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)	Natürl. GK, vorwiegend Calcit, Quarz u. Dolomit	
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. Pohn Michael, WPK-Beauftragter		
Redlham, 11.01.2018 (Ort und Datum)	 H O F M A N N GmbH & Co KG Baununternehmung Asphalt · Kies · Beton Redlham 100, 4846 Redlham Tel.: 0 76 74 / 611-0, Fax: 611-19 (Unterschrift)	



1661-CPR-0026

Nummer der zugehörigen Leistungserklärung: LE- S- 32 / A4

Allgemeine Angaben:	
Handelsbezeichnung	KK 8/11
Artikelnummer	32
vorgesehener Verwendungszweck	Herstellung von Asphalt
maßgebende harmonisierte Norm	EN 13043
Art der Gesteinskörnung	Natürliche, gebrochene Gesteinskörnung
Kornform, -größe und -rohdichte	
Korngruppe, -zusammensetzung	8/11, G _c 90/15
Kornrohdichte (ρ _a)	2,69 Mg/m ³
Reinheit	
Gehalt an Feinanteilen	f ₁
Anteil der gebrochen Körner	
Anteil gebrochener Oberflächen in groben Gesteinskörnungen	C _{90/1}
Affinität zu bitumenhaltigen Bindemitteln	
Affinität von groben Gesteinskörnungen zu bitumenhaltigen Bindemittel	≥ 80 %
Widerstand gegen Zertrümmerung	
Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Zertrümmerung	LA ₂₀
Widerstand gegen Polieren / Abrieb / Verschleiß / Abnützung	
Widerstand gegen Polieren von groben Gesteinskörnungen für Deckschichten	PSV ₄₄
Zusammensetzung/Gehalt	
Chemische Zusammensetzung (Petrographie)	Natürliche GK, vorwiegend Calcit, Quarz u. Dolomit
Frostwiderstand	
Frostwiderstand	F ₁
Ausgabe 4, vom 11.01.2018	Der Zeichnungsberechtigte

H O F M A N N
GmbH & Co KG
Bauunternehmung
Asphalt, Kies, Beton
Redlham 100, 4846 Redlham
Tel.: 026 74 611-0, Fax: 611-19
Pohn Michael