

Leistungserklärung

Nr. 2023-1-13043

nach Artikel 4 Bauproduktenverordnung Nr.305/2011

für die Produktgruppe Kiessplitt 8-16 für Asphalt und Oberflächenbehandlung für Straßen

Welbers
Kieswerke

Werk Wemb

1. Eindeutige Kenncodes der Produkttypen:

Kiessplitt 8-16 (Sorte 4160)

2. Typen-, Chargen- oder Serien-Nr. oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauproduktes gemäß Artikel 11 Absatz 4:

Sorte 4160

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

Gesteinskörnung für Asphalt und Oberflächenbehandlung für Straßen

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

Welbers Kieswerke GmbH, Am Schankweiler 17, 47661 Issum

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

nicht relevant

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, dass von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

Die notifizierte Stelle Güteschutz Beton Nordrhein Westfalen, Beton- und Fertigteilwerke e.V. - Kennnummer 0793- hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt:

Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle Nr. 0793-CPR-F4202.6.58-1

8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt wird:

nicht zutreffend

9. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Erklärte Leistungen je Sorte (Lieferkörnung)	Harmonisierte technische Spezifikation
	4160	
Kornform	SI ₁₅	EN 13043
Korngröße (Korngruppe)	8/16	
Kornzusammensetzung-Kategorie (typische Zusammensetzung s.u.)	G _{C85/20} /G _{20/15}	
Plattigkeitskennzahl	FI ₁₅	
Rohdichte	2,62	
Gehalt an Feinteilen	F ₂	
Qualität der Feianteile	...	
Anteil gebrochener Kornoberflächen	C _{50/10}	
Widerstand gegen Zertrümmerung	SZ ₂₆	
Widerstand gegen Polieren	PSV ₅₁	
Widerstand gegen Oberflächenabrieb	AAV _{NR}	
Widerstand gegen Verschleiß	M _{DE} NR	
Widerstand gegen Spike-Reifen	A _N NR	
Chloride	CL _{0,02}	
Säurelösliches Sulfat	AS _{0,2}	
Gesamtschwefel	...	
Bestandteile, die Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten des Beton verändern	...	
Karbonatgehalt feiner Gesteinskörnung	...	
Schwinden infolge Austrocknen	...	
Wasseraufnahme	0,5-2 %	
Abstrahlung von Radioaktivität	...	
Freisetzung von Schwermetallen	...	
Freisetzung von polyaromatischen Kohlenwasserstoffen	...	
Freisetzung anderer gefährlicher Substanzen	...	
Magnesiumsulfat-Wert	MS ₁₈	
Frost-Tau-Wechselbeständigkeit	F ₂	
Frost-Tausalzstand	F _{EC2}	

... * NO PERFORMANCE DETERMINED

Zusätzliche technische Angaben zu der Produktgruppe feine Gesteinskörnung für Beton

Angaben der typischen Kornzusammensetzung feiner Gesteinskörnung

Sorten Nr.	Korn-Gruppe	Durchgang durch das Sieb (mm) in M.-%					
		4,00 mm	8,00 mm	11,2 mm	16 mm	22,4 mm	31,5 mm
4160	8/16	0-5	0-20	30-60	85-99	98-100	100

10. Die Leistung der Produktgruppe gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller nach Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:

Jonathan Schaffers, Geschäftsführer
(Name, Funktion)

Issum, 01.01.2025
(Ort, Datum)

Welbers
Kieswerke GmbH
47661 Issum - Am Schankweiler 17
Unterschrift