

Hersteller:
Franz Josef Schüssler
Kieswerk GmbH & Co. KG
Postfach 18 67
D-52406 Jülich
 Tel.: +49 (0) 2461 99670
 Internet: www.transportbeton-schuessler.de

Herstellwerk:
Franz Josef Schüssler
Kieswerk GmbH & Co. KG
Forster Weg 15
D-50170 Kerpen-Manheim
(Forster Feld)



LEISTUNGSERKLÄRUNG Nr. 1.3

Gemäß Delegierter Verordnung (EU) Nr. 574/2014 der Kommission zur Änderung von Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauproduktenverordnung) und der Verordnung EU-BauPVO (EU) 2024/3110

Diese Leistungserklärung gilt für folgende Produkte aus dem Werk Franz Josef Schüssler Kieswerk GmbH & Co. KG, Kerpen Manheim (Forster Feld)

Produkt	Sand 0/2	Kies 2/8	Kies 8/16	Kies 16/32	Mauersand 0/4
Sortennummer	10	11	12	13	40
Überwacht nach					
EN 12620	x	x	x	x	-
EN 13139	x	x	-	-	x
EN 13043	x	-	-	-	-

Produkt	Korngemisch 0/8	Korngemisch 0/16	Korngemisch 0/32
Sortennummer	20	21	22
Überwacht nach			
EN 12620	x	x	x
EN 13139	x	-	-

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

- **EN 12620:2002+A1:2008 Gesteinskörnung für Beton**
- **EN 13139:2002 / AC:2004 Gesteinskörnung für Mörtel**
- **EN 13043:2002 / AC:2004 Gesteinskörnung für Asphalt und Oberflächenbehandlung für Straßen, Flugplätze und andere Verkehrsflächen**

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

**Franz Josef Schüssler Kieswerk GmbH & Co. KG,
Postfach 18 67, 52406 Jülich,
Werk Mannheim**



System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 2+

Die notifizierte Stelle:

**Baustoffüberwachungs- und Zertifizierungsverband
Nordrhein-Westfalen (BÜV NW) e.V.
Düsseldorfer Straße 50
D-47051 Duisburg
Kenn-Nr.: 0778**

Zertifikat der Konformität der Werkseigenen Produktionskontrolle:

**Nr.: 0778 - CPR - 8.768-1/2 GKB
Nr.: 0778 - CPR - 8.768-1/2 GKM
Nr.: 0778 - CPR - 8.768-1/2 GKA**

Erklärte Leistungen:

Die erklärten Leistungen der Produkte ist dem beigefügten Leistungsverzeichnis zu entnehmen

Die Leistung der vorstehenden Produkte entspricht den erklärten Leistungen. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr.: 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller.

beratend/prüfend tätig für den Hersteller

IBFS GmbH
Pierstraße 20
50997 Köln



Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Jochen Wonka - Geschäftsführer

.....
(Name und Funktion)

Jülich, den 12.06.2026

.....
(Ort und Datum der Ausstellung) (Unterschrift)

**Franz Josef Schüssler
Kieswerk GmbH & Co. KG**
Postfach 18 67 · An der Vogelstange 95
52406 Jülich · 52428 Jülich
Tel. 0 24 61 - 99 67-0 · Fax: 0 24 61 - 99 67-150

Anlage: Leistungsverzeichnis

	Franz Josef Schüssler Kieswerk GmbH & Co. KG Postfach 18 67 52406 Jülich	 0778 14	Blatt Nr.: 1/2
			Revision: 03
			Datum: 12.06.2026
			Werk: Kerpen-Manheim

Erklärte Leistung / Leistungsverzeichnis mit vollständigen Kennwert-Angaben für die CE-Kennzeichnung

Anlage zur Leistungserklärung Nr.: 1.3

EN 12620:2002+A1:2008 - Gesteinskörnung für Beton
12620

Zertifikat Nr.: 0778 – CPR – 8.768-1/2 GKBM -

EN 13139:2002 / AC:2004 - Gesteinskörnung für Mörtel
13139

Zertifikat Nr.: 0778 – CPR – 8.768-1/2 GKBM -

EN 13043:2002 / AC:2004 - Gesteinskörnung für Asphalt und Oberflächenbehandlung für Straßen,
Flugplätze und andere Verkehrsflächen
13043

Zertifikat Nr.: 0778 – CPR – 8.768-1/2 GKA -

Beschreibung der Korngruppen

Petrographischer Typ: Rheinkies- und sand Niederterrasse, linksrheinisch

Merkmal / Eigenschaft	Einheit	10	11	12	13	20	21	22	40
Korngruppe/Korngröße		0/2	2/8	8/16	16/32	0/8	0/16	0/32	0/4 MS
Überwacht nach DIN EN 12620:2002+A1:2008		X	X	X	X	X	X	X	—
Überwacht nach DIN EN 13139:2002 / AC:2004		X	—	—	—	X	—	—	X
Überwacht nach DIN EN 13043:2002 / AC:2004		X	—	—	—	—	—	—	—
Kornform		—*	Fl ₂₀	Fl ₂₀	Fl ₁₅	—*	—*	—*	—*
Kornzusammensetzung		G _F 85	G _C 85/20	G _C 85/20	G _C 85/20	G _A 90	G _A 90	G _A 90	—*
Kornrohdichte prd (± 0,03)	[Mg/m³]	2,61	2,57	2,59	2,59	2,60	2,55	2,60	2,62
Kornrohdichte pssd (± 0,03)	[Mg/m³]	2,64	2,61	2,61	2,61	—*	—*	—*	—*
Gehalt an Feinanteilen -12620		f ₃	f _{1,5}	f _{1,5}	f _{1,5}	f ₃	f ₃	f ₃	—*
Gehalt an Feinanteilen -13139		Kat. 1	—*	—*	—*	—*	—*	—*	Kat. 3
Gehalt an Feinanteilen -13043		f ₃	—*	—*	—*	—*	—*	—*	—*
Muschelschalengehalt		—*	SC ₁₀	SC ₁₀	—*	—*	—*	—*	—*
Widerstand gegen Zertrümmerung		—*	LA _{NR}	LA _{NR}	LA _{NR}	—*	—*	—*	—*
Widerstand gegen Polieren		—*	PSV _{NR}	PSV _{NR}	PSV _{NR}	—*	—*	—*	—*
Widerstand gegen Oberflächenabrieb		—*	AAV _{NR}	AAV _{NR}	AAV _{NR}	—*	—*	—*	—*
Widerstand gegen Verschleiß		—*	MD _e NR	MD _e NR	MD _e NR	—*	—*	—*	—*
Widerstand gegen Spike-Reifen		—*	AN _{NR}	AN _{NR}	AN _{NR}	—*	—*	—*	—*
Chloride	[M.-%]	≤ 0,01	≤ 0,01	≤ 0,01	≤ 0,01	≤ 0,02	≤ 0,02	≤ 0,02	≤ 0,01
Säurelösliches Sulfat		AS _{0,2}	AS _{0,2}	AS _{0,2}	AS _{0,2}	AS _{0,2}	AS _{0,2}	AS _{0,2}	AS _{0,2}
Gesamtschwefel [M.-%]		≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1
Bestandteile, die Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten des Betons verändern		Bestanden	—*	—*	—*	—*	—*	—*	Bestanden
Carbonatgehalt		—*	—*	—*	—*	—*	—*	—*	—*
Schwinden infolge Austrocknen		—*	—*	—*	—*	—*	—*	—*	—*
Wasseraufnahme WA ₂₄	[M.-%]	0,5	1,3	0,8	0,7	1,2	1,2	0,8	1,9
Frost-Tau-Wechselbeständigkeit		—*	F ₁	F ₁	F ₁	—*	—*	—*	—*
Magnesiumsulfat-Beständigkeit **)		—*	MS ₁₈	MS ₁₈	MS ₁₈	—*	—*	—*	—*
Strenge Frost-Tau-Beanspruchung mit einer 1%igen NaCl-Lösung [M.-%]		—*	F _{EC8}	F _{EC8}	F _{EC8}	—*	—*	—*	—*
Fließkoeffizient (E _{CS} angegeben)		E _{CS} ang. 28	—*	—*	—*	—*	—*	—*	—*
Alkaliempfindlichkeitsklasse gemäß DAfStb Alkali-Richtlinie:2013-10		EI	EI	EI	EI	EI	EI	EI	EI
Leichtgewichtige organische Verunreinigungen [M.-%]		≤ 0,25	≤ 0,05	≤ 0,05	≤ 0,05	≤ 0,25	≤ 0,25	≤ 0,25	≤ 0,25
Freisetzung von - Radioaktivität - Schwermetallen - polyaromatischen Kohlenwasserstoffen - anderen gefährlichen Substanzen		—*	—*	—*	—*	—*	—*	—*	—*

* No Performance Determined **) Nachweis über NaCl-Versuch

	Franz Josef Schüssler Kieswerk GmbH & Co. KG Postfach 18 67 52406 Jülich	 0778 14	Blatt Nr.: 2/2
			Revision: 03
			Datum: 12.06.2026
			Werk: Kerpen-Manheim

Angaben zu typischen Kornzusammensetzungen

Feine Gesteinskörnung

Sorte-Nr.	Korn-gruppe	werktypische Kornzusammensetzung Durchgang durch das Sieb (mm) in M.-%									Toleranz nach
		0,063	0,250	1	1,4	2	2,8	4	5,6	8	
10	0/2	≤ 3	6	77	-	94	99	100	-	-	Tab. C.1
40	0/4	≤ 8	12	68	-	79	-	94	98	100	Tab. 2

Grobe Gesteinskörnung

Sorte-Nr.	Korngruppe	werktypische Kornzusammensetzung Durchgang durch das Sieb (mm) in M.-%						Toleranz
		0,063	8	16	22,4	32	45	
13	16/32	≤ 1,5	0	13	56	98	100	Tab. 2

Korngemische

Sorte-Nr.	Korngruppe	werktypische Kornzusammensetzung Durchgang durch das Sieb (mm) in M.-%											Kornzusammensetzung	Toleranz
		0,063	0,25	1	2	4	8	16	22,4	32	45	63		
20	0/8	≤ 3	6	60	77	87	94	100	-	-	-	-	G _A 90	Tab. 6
21	0/16	≤ 3	4	40	50	60	74	98	100	-	-	-	G _A 90	Tab. 6
22	0/32	≤ 3	4	34	40	50	60	80	90	98	100	100	G _A 90	Tab. 6