Leistungserklärung Nr.: VOO 12620 01/2026

gemäß Verordnungen (EU) Nr. 305/2011 und Nr. 574/ 2014 (Bauprodukteverordnung) für die Produktgruppe:

Gesteinskörnungen für Beton gem. EN 12620:2008

Blatt 1/4

1. Eindeutige Kenncodes der Produkttypen und Typen-, Chargen- oder Serien-Nr. oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

Name Korn-gruppe	NS 0/2	NS 0/4	KS 2/8	K 4/8	K 8/16	K 16/22	K 16/32	KS 0/8	KS 0/16	KS 0/32	SP 2/5	SP 5/8	SP 8/11	SP 11/16	SP 16/22
Sorten-Nr.	112	115	121	124	128	131	130	150	151	152	307	310	312	316	319
Norm	EN 12620														

NS... Natursand, K... Kies, KS... Kiessand, SP...Splitt

2. Verwendungszweck: Herstellung von Beton

3. Hersteller:
Valet u. Ott GmbH & Co. KG, Beton-, Kies- u. Splittwerke, Uferweg 25, 88512 Mengen- Rulfingen
Werk: Pfullendorf- Otterswang, Walder Straße 20, 88630 Pfullendorf

4. Bevollmächtigter: Nicht zutreffend

5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: System 2+

6. Leistungserklärung beruht auf der harmonisierten Norm:
EN 12620: 2002 + A1:2008
Notifizierte Stelle:
IFM, Institut für Materialprüfung Dr. Schellenberg, Rottweil, 1514

7. Erklärte Leistungen:
Siehe vollständige Auflistung der wesentlichen Merkmale auf Blatt 2 - 4.

Die Leistung der Produktgruppe gemäß der Nummer 1 entspricht der erklärten Leistung. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:

Dr. H. List, Geschäftsführer

Rulfingen, 01/2026	
(Ort und Datum)	(Unterschrift)

Gesteinskörnungen für Beton nach EN 12620:2008

Sortenverzeichnis / Erklärte Leistung zur Leistungserklärung VOO 12620 01/2026
mit vollständigen Kennwert-Angaben für die CE-Kennzeichnung
und zusätzlichen technischen Angaben

Valet u. Ott GmbH & Co.
Beton-, Kies- und Splittwerke
Uferweg 25
D- 88512 Mengen-Rulfingen

Zertifikat: 1514 - CPR - 14Z0043 - a

1514

Datum: 01/2026

Blatt 2/4

Petrographischer Typ: Moräne- Kies (Alpine Moräne)

Werk: Pfullendorf- Otterswang

Beschreibung der Korngruppen

Sortennummer	112	115	121	124	128
Korngröße (Korngruppe)	**NS 0/2**	**NS 0/4**	**KS 2/8**	**K 4/8**	**K 8/16**
Kornzusammensetzung	G_F85	G_F85	$G_C85/20$	$G_C85/20$	$G_C85/20$
Kornform FI; SI	—*	—*	FI_{15}; SI_{15}	FI_{15}; SI_{15}	FI_{15}; SI_{15}
Anteil gebrochener Oberflächen	—*	—*	—*	—*	—*
Kornrohdichte in Mg/m³	2,63 ± 0,05	2,63 ± 0,05	2,67 ± 0,05	2,67 ± 0,05	2,67 ± 0,05
Wasseraufnahme in M.-%	1,0 ± 0,5	1,0 ± 0,5	1,0 ± 0,5	1,0 ± 0,5	1,0 ± 0,5
Gehalt an Feinanteilen	f_3	f_3	$f_{1,5}$	$f_{1,5}$	$f_{1,5}$
Muschelschalengehalt	Kein	Kein	Kein	Kein	Kein
Widerstand gegen Zertrümmerung 2)	—*	—*	SZ_{NR} / LA_{NR}	SZ_{NR} / LA_{NR}	SZ_{NR} / LA_{NR}
Widerstand gegen Polieren	—*	—*	PSV_{NR}	PSV_{NR}	PSV_{NR}
Widerstand gegen Oberflächenabrieb	—*	—*	AAV_{NR}	AAV_{NR}	AAV_{NR}
Widerstand gegen Verschleiß	—*	—*	M_{DE}NR	M_{DE}NR	M_{DE}NR
Widerstand gegen Spike-Reifen	—*	—*	—*	—*	—*
Chloride in M.-% 1)	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04
Säurelösliches Sulfat M.-% 4)	≤ 0,8	≤ 0,8	≤ 0,8	≤ 0,8	≤ 0,8
Gesamtschwefel in M.-% 4)	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1
Carbonatgehalt	—*	—*	—*	—*	—*
Schwinden infolge Austrocknen	—*	—*	—*	—*	—*
Freisetzung von Radioaktivität	—*	—*	—*	—*	—*
Freisetzung von Schwermetallen	—*	—*	—*	—*	—*
Freisetzung von polyaromatischen Kohlenwasserstoffen	—*	—*	—*	—*	—*
Freisetzung anderer gefährlicher Substanzen	—*	—*	—*	—*	—*
Frost- Tau- Widerstand, gem. EN 1367-1 5)	—*	—*	F_1	F_1	F_1
Frost- Widerstand, gem. EN 1367-2 6)	—*	—*	MS_{18}	MS_{18}	MS_{18}
Frost-Tausalz-Widerstand, gem. EN 1367-6, Massenverlust in M.% 5)	—*	—*	≤ 5	≤ 5	≤ 5
Widerstand gegen Alkalikieselsäure-Reaktivität 3)	E I	E I	E I	E I	E I
Leichtgewichtige organische Verunreinigungen in M.-%	≤ 0,25	≤ 0,25	≤ 0,05	≤ 0,05	≤ 0,05
Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten des Betons ändern	bestanden	bestanden	bestanden	bestanden	bestanden

- No Performance Determined/ Keine Leistung festgestellt. NR No Requirement/ Keine Anforderung.*

Angaben zu werktypischen Kornzusammensetzungen von feinen Gesteinskörnungen

Sorten-Nr.	Korn-gruppe	werktypische Kornzusammensetzung Durchgang durch das Sieb (mm) in M.-%						Toleranzen
		0,063	0,250	1	2	2,8	4	-
112	0/2	*2*	*18*	*65*	*90*	*98*	*100*	n. Tab. C.1
115	0/4	*1*	*15*	*55*	*78*	-	*98*	n .Tab. C.1

Gesteinskörnungen für Beton nach EN 12620:2008

Sortenverzeichnis / Erklärte Leistung zur Leistungserklärung VOO 12620 01/2026
mit vollständigen Kennwert-Angaben für die CE-Kennzeichnung
und zusätzlichen technischen Angaben

Freiwillige Güteüberwachung iFM bup

Valet u. Ott GmbH & Co.
Beton-, Kies- und Splittwerke
Uferweg 25
D- 88512 Mengen-Rulfingen

Zertifikat: 1514 - CPR - 14Z0043 - a

CE 1514

Datum: 01/2026

Blatt 3/4

Petrographischer Typ: Moräne- Kies (Alpine Moräne)

Werk: Pfullendorf- Otterswang

Beschreibung der Korngruppen

Sortennummer	131	130	150	151	152
Korngröße (Korngruppe)	**K 16/22**	**K 16/32**	**KS 0/8**	**KS 0/16**	**KS 0/32**
Kornzusammensetzung	$G_C85/20$	$G_C85/20$	G_A90	G_A90	G_A90
Kornform	FI_{15}; SI_{15}	FI_{15}; SI_{15}	FI_{15}; SI_{15}	FI_{15}; SI_{15}	FI_{15}; SI_{15}
Anteil gebrochener Oberflächen	—*	—*	—*	—*	—*
Kornrohdichte in Mg/m³	2,67 ± 0,05	2,67 ± 0,05	2,67 ± 0,05	2,67 ± 0,05	2,67 ± 0,05
Wasseraufnahme in M.-%	1,0 ± 0,5	1,0 ± 0,5	1,0 ± 0,5	1,0 ± 0,5	1,0 ± 0,5
Gehalt an Feinanteilen	$f_{1,5}$	$f_{1,5}$	f_3	f_3	f_3
Muschelschalengehalt	Kein	Kein	Kein	Kein	Kein
Widerstand gegen Zertrümmerung 2)	SZ_{NR} / LA_{NR}	SZ_{NR} / LA_{NR}	SZ_{NR} / LA_{NR}	SZ_{NR} / LA_{NR}	SZ_{NR} / LA_{NR}
Widerstand gegen Polieren	PSV_{NR}	PSV_{NR}	PSV_{NR}	PSV_{NR}	PSV_{NR}
Widerstand gegen Oberflächenabrieb	AAV_{NR}	AAV_{NR}	AAV_{NR}	AAV_{NR}	AAV_{NR}
Widerstand gegen Verschleiß	$M_{DE}NR$	$M_{DE}NR$	$M_{DE}NR$	$M_{DE}NR$	$M_{DE}NR$
Widerstand gegen Spike-Reifen	—*	—*	—*	—*	—*
Chloride in M.-% 1)	≤ 0,04	≤ 0,04	≤ 0,04	≤ 0,04	≤ 0,04
Säurelösliches Sulfat in M.-% 4)	≤ 0,8	≤ 0,8	≤ 0,8	≤ 0,8	≤ 0,8
Gesamtschwefel in M.-% 4)	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1
Carbonatgehalt	—*	—*	—*	—*	—*
Schwinden infolge Austrocknen	—*	—*	—*	—*	—*
Freisetzung von Radioaktivität	—*	—*	—*	—*	—*
Freisetzung von Schwermetallen	—*	—*	—*	—*	—*
Freisetzung von polyaromatischen Kohlenwasserstoffen	—*	—*	—*	—*	—*
Freisetzung anderer gefährlicher Substanzen	—*	—*	—*	—*	—*
Frost- Tau- Widerstand, gem. EN 1367-1 5)	F_1	F_1	F_1	F_1	F_1
Frost- Widerstand, gem. EN 1367-2 6)	MS_{18}	MS_{18}	MS_{18}	MS_{18}	MS_{18}
Frost- Tausalz- Widerstand, gem. EN 1367-6, Massenverlust in M.% 5)	≤ 5	≤ 5	≤ 5	≤ 5	≤ 5
Widerstand gegen Alkalikieselsäure-Reaktivität 3)	E I	E I	E I	E I	E I
Leichtgewichtige organische Verunreinigungen in M.-%	≤ 0,05	≤ 0,05	≤ 0,1	≤ 0,1	≤ 0,1
Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten des Beton ändern	bestanden	bestanden	bestanden	bestanden	bestanden

- No Performance Determined/ Keine Leistung festgestellt. NR No Requirement/ Keine Anforderung.*

Siebdurchgang von Korngemischen durch die jeweiligen Zwischensiebe

Sorten-Nr.	Korngruppe	Durchgang durch Zwischensieb gemäß Tab. 6 in M.-%.		Anforderung. nach Tab. 6
		1. ZS	2. ZS	
150	0/8	*43*	*76*	bestanden
151	0/16	*37*	*74*	bestanden
152	0/32	*37*	*78*	bestanden

Gesteinskörnungen für Beton nach EN 12620:2008

Sortenverzeichnis / Erklärte Leistung zur Leistungserklärung VOO 12620 01/2026
mit vollständigen Kennwert-Angaben für die CE-Kennzeichnung
und zusätzlichen technischen Angaben

Valet u. Ott GmbH & Co.
Beton-, Kies- und Splittwerke
Uferweg 25
D- 88512 Mengen-Rulfingen

Datum: 01/2026

Blatt 4/4

Petrographischer Typ: Moräne- Kies (Alpine Moräne)

Zertifikat: 1514 - CPR - 14Z0043 - a

1514

Werk: Pfullendorf- Otterswang

Beschreibung der Korngruppen

Sortennummer	307	310	312	316	319
Korngröße (Korngruppe)	**SP 2/5**	**SP 5/8**	**SP 8/11**	**SP 11/16**	**SP 16/22**
Kornzusammensetzung	G_C90/10	G_C90/15	G_C90/15	G_C90/15	G_C90/15
Kornform	—*	FI_{15}; SI_{15}	FI_{15}; SI_{15}	FI_{15}; SI_{15}	FI_{15}; SI_{15}
Anteil gebrochener Oberflächen	—*	$C_{95/1}$	$C_{95/1}$	$C_{95/1}$	$C_{95/1}$
Kornrohdichte in Mg/m³	2,67 ± 0,05	2,67 ± 0,05	2,67 ± 0,05	2,67 ± 0,05	2,67 ± 0,05
Wasseraufnahme in M.-%	1,0 ± 0,5	1,0 ± 0,5	1,0 ± 0,5	1,0 ± 0,5	1,0 ± 0,5
Gehalt an Feinanteilen	$f_{1,5}$	$f_{1,5}$	$f_{1,5}$	$f_{1,5}$	$f_{1,5}$
Muschelschalengehalt	Kein	Kein	Kein	Kein	Kein
Widerstand gegen Zertrümmerung 2)	LA_{30}	LA_{30}	LA_{30}	LA_{30}	LA_{30}
Widerstand gegen Polieren 2)	$PSV_{angegeben}$ (55)	$PSV_{angegeben}$ (55)	$PSV_{angegeben}$ (55)	$PSV_{angegeben}$ (55)	$PSV_{angegeben}$ (55)
Widerstand gegen Oberflächenabrieb	AAV_{NR}	AAV_{NR}	AAV_{NR}	AAV_{NR}	AAV_{NR}
Widerstand gegen Verschleiß	M_{DE}NR	M_{DE}NR	M_{DE}NR	M_{DE}NR	M_{DE}NR
Widerstand gegen Spike-Reifen	—*	—*	—*	—*	—*
Chloride in M.-% 1)	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04
Säurelösliches Sulfat in M.-% 4)	≤ 0,8	≤ 0,8	≤ 0,8	≤ 0,8	≤ 0,8
Gesamtschwefel in M.-% 4)	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1
Carbonatgehalt	—*	—*	—*	—*	—*
Schwinden infolge Austrocknen	—*	—*	—*	—*	—*
Freisetzung von Radioaktivität	—*	—*	—*	—*	—*
Freisetzung von Schwermetallen	—*	—*	—*	—*	—*
Freisetzung von polyaromatischen Kohlenwasserstoffen	—*	—*	—*	—*	—*
Freisetzung anderer gefährlicher Substanzen	—*	—*	—*	—*	—*
Frost- Tau- Widerstand, gem. EN 1367-1 5)	F_1	F_1	F_1	F_1	F_1
Frost- Widerstand, gem. EN 1367-2 6)	MS_{18}	MS_{18}	MS_{18}	MS_{18}	MS_{18}
Frost-Tausalz-Widerstand, gem. EN 1367-6, Massenverlust in M.% 5)	≤ 5	≤ 5	≤ 5	≤ 5	≤ 5
Widerstand gegen Alkalikieselsäure-Reaktivität 3)	E I	E I	E I	E I	E I
Leichtgewichtige organische Verunreinigungen in M.-%	≤ 0,05	≤ 0,05	≤ 0,05	≤ 0,05	≤ 0,05
Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten des Beton ändern	bestanden	bestanden	bestanden	bestanden	bestanden

- No Performance Determined/ Keine Leistung festgestellt. NR No Requirement/ Keine Anforderung.*

1) Die bez. Eigenschaft wird repräsentativ für alle betroffenen Lieferkörnungen an der Lieferkörnung 0/2 und 0/4 nachgewiesen.

2) Die bezeichnete Eigenschaft wird repräsentativ für alle betroffenen gebrochenen Lieferkörnungen an der Lieferkörnung SP 8/11 und SP 11/16 aus einer Messprobe 10/14 mm nachgewiesen.

3) Zum Erfordernis des Nachweises der bezeichneten Eigenschaft siehe "DAfStb-Richtlinie 2007- Vorbeugende Maßnahmen gegen schädigende Alkali-Reaktion im Beton".

4) Die bezeichnete Eigenschaft wird repräsentativ für alle betroffenen Lieferkörnungen an der Lieferkörnung 0/4 nachgewiesen.

5) Die bezeichnete Eigenschaft wird an den Korngruppen 16/22, sowie 8/11 nachgewiesen.

6) Die bezeichnete Eigenschaft wird an der Lieferkörnung 8/16 repräsentativ für alle Gesteinskörnungen aus einer Messprobe 10/14 mm gewonnen.