

Leistungserklärung Nr. LE-030-A

gemäß Bau Produkten Verordnung
(CPR=Construction Products Regulation)
305/2011/EU



1. Produkttyp: **Gesteinskörnung für Beton nach DIN EN 12620:2002+A1:2008**
2. Verwendungszweck: Herstellung von Beton
3. Hersteller: Baustoffwerk Altendorf GmbH & Co.KG, Röckeleinplatz 1, 96146 Altendorf
4. Bevollmächtigter: nicht relevant
5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: **2+**
6. Notifizierte Stelle mit Angaben zu deren Tätigkeit für o. a. Produkttyp nach harmonisierter Norm:
Die notifizierte Stelle BAYBÜV – e.V. 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 eine Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle ausgestellt: 1497-CPR-015/1.1-2015
7. Notifizierte Stelle mit Angaben zu deren Tätigkeit für o. a. Produkttyp nach europäisch technischer Bewertung:
nicht relevant
8. Erklärte Leistung des Bauprodukts:
Siehe vollständige Auflistung am Ende dieser Erklärung (Sortenverzeichnis)
9. Rechtsverbindliche Erklärung und Unterschrift:

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.


Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Wolfgang Röckelein, Geschäftsführer
Name und Funktion

Altendorf, 05.02.2019
Ort, Datum

Unterschrift

Erklärte Leistungen der Produktgruppe Gesteinskörnungen für Beton nach EN 12620 nach Ziffer 9 der Leistungserklärung

Hersteller: Baustoffwerk Altendorf Gewinnungsort: Ebing		09	Erstellt am: 05.02.2019
Nummer des Zertifikats: 1497-CPR-015/1.1-2015			

Art der Gesteinskörnung: *Kies*

➤ *Feine Gesteinskörnungen*

Sorte Nr.	Korngruppe	typische Kornzusammensetzung Durchgang in M.-% durch das Sieb in mm						Merkmale mit Kategorie / Schwellenwert / angegebenem Wert			
		0,063	0,250	1	2	4	Grenz- abweichung gemäß	Korn- zusammen- setzung	Gehalt an Feinanteilen f	Trocken- roh-dichte in Mg/m ³	Wasser- aufnahme in M.-%
1	0/2	0,2	5	71	95	-	Tab. C.1	G _{F85}	f ₃	2,63	2,2

Sorte Nr.	Korngruppe	Merkmale mit Kategorie / Schwellenwert / angegebenem Wert							
		Leicht- gewichtige organische Verunreinigun- gen in M.-%	Chloridgehalt in M.-%	säurelösliches Sulfat AS	Gesamt- schwefel- gehalt in M.-%	erstarrungs- und erhärtungs- verändernde Bestandteile Natronlauge- test	Carbonat- gehalt in M.-%	Alkali- empfind- lich- keits- klasse	
1	0/2	≤ 0,25	≤ 0,01	AS _{0,2}	<1	bestanden	---	E I	


➤ *Grobe Gesteinskörnungen*

Sorte Nr.	Korngruppe	Merkmale mit Kategorie / Schwellenwert / angegebenem Wert												
		Kornzu- sammen- setzung	Fein- anteil- gehalt f	Trocken- roh- dichte in Mg/m ³	Wasser- auf- nahme in M.-%	leichtg. org. Verun- reini- gungen in M.-%	Chlorid- gehalt in M.-%	Säure- lösliches Sulfat AS	Gesamt- schwefel gehalt in M.-%	Korn- form SI	Frost- wider- stand F	Frost- Tausalz- Wider- stand ^{a)} MS	Muschel- schalen- gehalt SC	Alkali- empfind- lich- keits- klasse
2	2/8	G _{C85/20}	f _{1,5}	2,60	1,8	≤ 0,05	≤ 0,01	AS _{0,2}	<1	SI ₄₀	F ₁	MS ₁₈	SC ₁₀	E I
3	8/16	G _{C85/20}	f _{1,5}	2,61	2,1	≤ 0,05	≤ 0,01	AS _{0,2}	<1	SI ₄₀	F ₁	MS ₁₈	SC ₁₀	E I
4	16/32	G _{C85/20}	f _{1,5}	2,62	1,9	≤ 0,05	≤ 0,01	AS _{0,2}	<1	SI ₄₀	F ₁	MS ₁₈	SC ₁₀	E I

▪ ^{a)} Geprüft mit einer MgSO₄

▪ „Kennwerte nicht festgelegt“ für die Kategorien: PSV, SZ, LA, AAV, M_{DE}, A_N.

**Erklärte Leistungen der Produktgruppe
Gesteinskörnungen für Beton nach EN 12620
nach Ziffer 9 der Leistungserklärung**

Hersteller: Baustoffwerk Altendorf		09	Erstellt am: 05.02.2019
Gewinnungsort: Altendorf			
Nummer des Zertifikats: 1497-CPR-015/1.1-2015			

Art der Gesteinskörnung: Kies

Grobe Gesteinskörnungen ohne Überkorn

Sorte Nr.	Korngruppe	typische Kornzusammensetzung Durchgang in M.-% durch das Sieb in mm								
		1	2	4	5,6	8	11,2	16	22,4	32
4	16/32			1		1	2	14	70	100