



VBE Verein für Baustoffprüfung und -entwicklung

Staatlich akkreditierte Prüf- und Inspektionsstelle für das Bauwesen
Akkreditiert durch das BMWFW gemäß Bescheid 92.714/0381-I/12/2014

A-3380 Pöchlarn, Wiener Straße 55, Tel.: +43 27 57/21258, Fax: DW 20, office@vbe.at
www.vbe.at



Fa.
Johann Willnauer GmbH
Pesenbach 31
A-4101 Feldkirchen an der Donau

Pöchlarn, am 08.11.2021
Labornummer:
VBE-P19286

PRÜFBERICHT

Bestimmung der Korngrößenverteilung und Feinanteile gemäß EN 933-1
an einer **Gesteinskörnung „Granitbruch 0/63 G_A85“**
der Fa. Johann Willnauer GmbH
aus dem Lager Pesenbach

WPK 3

Umfang: 4 Seiten / Text
- Bilder
- Anlage(n)

VBE-P19286	Prüfer: MRe	Datum: 08.11.2021	Seite 1 von 4
------------	-------------	-------------------	---------------



VBE Verein für Baustoffprüfung und -entwicklung

Staatlich akkreditierte Prüf- und Inspektionsstelle für das Bauwesen
Akkreditiert durch das BMWFW gemäß Bescheid 92.714/0381-I/12/2014

A-3380 Pöchlarn, Wiener Straße 55, Tel.: +43 27 57/21258, Fax: DW 20, office@vbe.at
www.vbe.at



1) Auftraggeber:

Fa. Johann Willnauer GmbH
Pesenbach 31
A-4101 Feldkirchen an der Donau

2) Beschreibung des Prüfauftrages:

Der VBE – Verein für Baustoffprüfung und –entwicklung wurde von Fa. Johann Willnauer GmbH am 27.10.2021 beauftragt, eine Bestimmung der Korngrößenverteilung und Feinanteile gemäß EN 933-1 an einer Gesteinskörnung „Granitbruch 0/63 GA85“, aus dem Lager Pesenbach, durchzuführen.

3) Probenahme:

Probe entnommen durch:	Auftraggeber
Probenahme/Übergabe am:	27.10.2021
Probenahmeverfahren:	durch Auftraggeber
Probenahmeplan:	durch Auftraggeber
Sonstiges:	

4) Prüfgegenstand:

Es wurde ca. 150 kg Probe durch den Auftraggeber in Kunststoffbehältern entnommen, VBE übergeben und mit der Probenummer P19286 im Probeneingangsbuch VBE registriert.

5) Prüfdatum/Prüfzeitraum:

27.10.2021 bis 08.11.2021

6) Prüfverfahren:

Die Probenteilung erfolgte gemäß EN 932-2 bzw. VBE-AA 4.002.

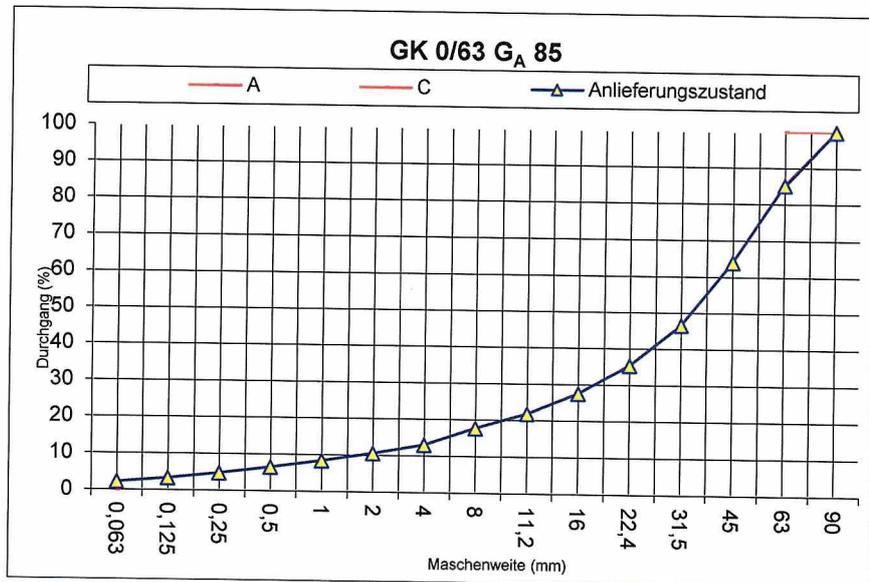
Die Bestimmung der Korngrößenverteilung und Feinanteile erfolgte gemäß EN 933-1 bzw. VBE-AA 4.003.

VBE-P19286	Prüfer: MRe	Datum: 08.11.2021	Seite 2 von 4
------------	-------------	-------------------	---------------

7) Prüfergebnisse:

7.1) Korngrößenverteilung:

Siebweite mm	Durchgang %
0,063	2,2
0,125	3,3
0,25	4,8
0,5	6,5
1	8,4
2	10,6
4	13,1
8	17,7
11,2	21,8
16	27,6
22,4	35,4
31,5	46,5
45	64,0
63	85,2
90	100,0



Die Korngrößenverteilung entspricht der Anforderung der EN 13242 / ÖNORM B 3132 und der RVS 08.15.01.

Klassifizierung gemäß EN 13242 / ÖNORM B 3132: **G_A85**

7.2) Gehalt an Feinanteilen:

Feinanteile im Anlieferungszustand: **2,2 %**

Klassifizierung gemäß EN 13242 / ÖNORM B 3132: **f₃**



VBE Verein für Baustoffprüfung und -entwicklung

Staatlich akkreditierte Prüf- und Inspektionsstelle für das Bauwesen

Akkreditiert durch das BMWFV gemäß Bescheid 92.714/0381-I/12/2014

A-3380 Pöchlarn, Wiener Straße 55, Tel.: +43 27 57/21258, Fax: DW 20, office@vbe.at
www.vbe.at



8) Zusammenfassung:

Der VBE Verein für Baustoffprüfung und -entwicklung wurde von Fa. Johann Willnauer GmbH mit einer Bestimmung der Korngrößenverteilung und Feinanteile gemäß EN 933-1 an einer Gesteinskörnung „Granitbruch 0/63 GA85“, aus dem Lager Pesenbach, beauftragt.

Pöchlarn, am 08.11.2021


Redlinghofer Michael, MSc
Prüfer

VBE
Staatlich akkreditierte
Prüf- und Inspektionsstelle


Dipl. Ing. Dr. Dieter Ritter
Zeichnungsberechtigter

- Erklärung der Abkürzungen in Pkt. 7: a) – Prüfergebnisse wurden aus dem Prüfbericht eines anderen Prüfinstitutes übernommen. b) Die Prüfung ist nicht Teil des Akkreditierungsumfanges von VBE.
- Die Prüfergebnisse in dieser schriftlichen Ausfertigung beziehen sich ausschließlich auf den in Pkt. 4 beschriebenen Gegenstand.
- Die dem Auftraggeber zugestellten Unterlagen und Materialien sind, soweit erforderlich und möglich, durch VBE gekennzeichnet.
- Mitteilungen über den Inhalt dieser schriftlichen Ausfertigung dritten Personen gegenüber werden nur bei Vorliegen einer schriftlichen Genehmigung des Auftraggebers gemacht.
- Auszugsweise Wiedergabe dieses Prüfberichtes bedarf der schriftlichen Genehmigung des VBE Vereins für Baustoffprüfung und -entwicklung.

VBE-P19286	Prüfer: MRe	Datum: 08.11.2021	Seite 4 von 4
------------	-------------	-------------------	---------------