

Andreas Thaler e. K.  
Kies- und Sandwerk  
Täfertinger Straße 48

86356 Neusäß

Anerkannt nach RAP Stra 15 für Baustoffeingangs-, Eignungs-, Fremdüberwachungs- und Kontrollprüfungen sowie für Schiedsuntersuchungen in den Bereichen A, BB, BE, D, E, F, G, H, I  
Umwelttechnik: Akkreditiert gemäß DIN EN ISO/IEC 17025  
DAkkS-Nummer: D-PL-19453-01  
Zugelassen nach VSU Boden und Altlasten

**Bericht-Nr.:** 18S0517-B

**Projekt Nr.:** 18 / 56042 - 280

**Datum:** 13.08.2018

Ihr Werk in Täferlingen

Prüfung von Kies-Sand-Gemisch 0/8, Estrichmaterial

## I. Vorgang, entnommene Proben

Die Probenahme erfolgte am 04.07.2018 durch Herrn Zimmermann, IFM Dr. Schellenberg Leipheim im Beisein von Herrn Beitlich als Werksvertreter.

Im einzelnen wurden folgende Proben untersucht:

<b>Korngruppe (Gemisch)</b>	<b>Entnahmestelle</b>
Kies-Sand-Gemisch 0/8, rund	Halde

Dieser Bericht umfasst **2** Seiten und **0** Anlagen. Eine Veröffentlichung, auch auszugsweise, ist ohne unsere Zustimmung nicht zulässig. Die untersuchten Proben werden ohne besondere Absprache nicht aufbewahrt. Dem Untersuchungsauftrag liegen unsere Geschäftsbedingungen und unsere jeweils gültige LHO zugrunde.

## II. Untersuchungsergebnisse

### Kornzusammensetzung (DIN EN 933-1)

Körnung Siebweite in mm	0/8 (G <sub>A90</sub> ) Siebdurchgang in M.-%	
	Ergebnis	Anforderung
22,4		
16,0	100,0	100
11,2	100,0	98-100
8,0	98,6	90-99
5,6	90,6	
4,0	79,8	70± 20
2,0	59,1	
1,0	37,8	40± 20
0,5	25,3	
0,25	10,7	
0,125	4,1	

Die vorstehenden Anforderungen wurden der EN 12620 für Korngemische 0/8, Tabelle 4.3.2 und Tabelle 6 entnommen und werden von der untersuchten Probe eingehalten.

Die Anforderungen der EN 13139 werden ebenfalls eingehalten.

### Gehalt an Feinanteilen

Körnung	Gehalt an Feinanteilen in M.-%
0/8	1,9

Die Regelanforderung der DIN V 20000, Tabelle 1 für Korngemische wird eingehalten (max. 3,0 M.-%, Kategorie f<sub>3</sub>). Der Grenzwert der EN 13139 für Korngruppe 0/8, Kategorie 1 (Estrichmörtel, max. 3,0 M.-%) wird ebenfalls eingehalten.

INSTITUT FÜR MATERIALPRÜFUNG  
 DR. SCHELLENBERG  
 LEIPHEIM GmbH & Co.



Dr.-Ing. Vassiliou  
 Prüfstellenleiter

