



BAUSTOFFÜBERWACHUNG FREIBURG

Beton - Estrich - Mörtel - Gesteinskörnung

- GmbH
- WPK-Prüfstelle nach DIN 1045-2
 - Güte- u. Qualitätsüberwachung v. Baustoffen
 - Sachverständigengutachten
 - Forschung und Entwicklung
 - Wasserdichte Bauwerke

Baustoffüberwachung Freiburg GmbH
Weißerlenstr. 1h D-79108 Freiburg

Karl Strohmaier GmbH

Betonwaren

Feldbergstraße 2a

79395 Neuenburg Grißheim



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-18360-01-00

Zertifizierte WPK-Prüfstelle
nach DIN EN 206-1
und DIN 1045-2 durch
BÜV-ZERT BW

Prüfzeugnis Nr. WA D03 / 2016

Wasseraufnahmeproofung an Pflastersteinen aus Beton, nach DIN EN 1338									
Produktbezeichnung:	Betonpflastersteine Doppel T- Drain, 200x160x80 mm								
Prüfung nach:	DIN EN 1338								
Herstelltag:	13.01.2016								
Zeitraum der Prüfung:	10.02.2016		bis		13.02.2016				
Probenalter bei Beginn:	28		Tage						
Lagerung bei der Prüfung:	72 h Wasserbad 20°C / 72 h Trockenofen 105° C								
Ergebnisse der Wasseraufnahmeproofung									
Probe- nummer	Abmessungen in mm				Gewicht in g		Wasseraufnahme		
	Länge (l)	Breite (b 1)	Breite (b 2)	Höhe (t)	nass g1	trocken g2	in g	in %	
D01.01	193	108	158	79	4780	4656	124	2,7%	
D01.02	193	108	158	79	4809	4712	97	2,1%	
D01.03	193	108	158	79	4779	4671	108	2,3%	
D01.04	193	108	158	79	4778	4676	102	2,2%	
D01.05	193	108	158	79	4768	4681	87	1,9%	
D01.06	193	108	158	79	4805	4689	116	2,5%	
D01.07	193	108	158	79	4764	4671	93	2,0%	
D01.08	193	108	158	79	4788	4669	119	2,5%	
Mittelwert									2,3%
Maximal zulässig nach DIN EN 1338 in Masse-%									≤ 6,0%
Negative Abweichungen									keine

Hinweis zur Draineigenschaft:

Beim Doppel- T Drain versickert das Regenwasser durch die 7 mm breiten Fugen des Beton-Pflasterbelages. Der Wasserdurchfluß durch die Fugen, gemessen in Liter je Sekunde, bezogen auf ein ha, liegt bei ca. 1.200 - 1.400 Liter.

Freiburg,

13.02.16

Baustoffüberwachung Freiburg GmbH.

Baustoffüberwachung Freiburg GmbH
Weißerlenstraße 1h, D-79108 Freiburg
Tel.: 0761 / 15206-0 – Fax: 0761 / 15206-44
E-Mail: info@buef-fr.de

Bankverbindung
Volksbank Freiburg
IBAN: DE10680900000012065000
BIC: GENODE61FR1

Sitz der Gesellschaft: D-79108 Freiburg
Reg. Gericht Freiburg HRB 3824
Geschäftsführer: Volker Hanke
Andreas Lang

