



Fremdüberwachung durch

Güteschutz Beton

Tel.: +49 (0)211 135365
www.gueteschutz-beton.de
info@gueteschutz-beton.de

Güteschutz Beton NRW e.V. • Friedrich-Ebert-Str. 37/39 • 40210 Düsseldorf

Gilne GmbH
Querenbergstr. 2-4
49497 Mettingen

PRÜFBERICHT **Nr. A2019-203-01**

über die Prüfung von _____ 3 Würfeln aus der Produktion von Treppen,
gef. Festigkeit C35/45

Durch den Prüfbeauftragten des Güteschutz

wurde(n) am _____ 10.01.2019

in Ihrem Werk _____ Mettingen

aus Ihrer Produktion vom _____ 09.01.2019

laut Prüfantrag Nr. _____ 61002

das (die) o.g. Erzeugnis(se) entnommen.

Einlieferung der Probe(n) am _____ 10.01.2019

Prüfung der Probe(n) am _____ 06.02.2019

durch _____ Herrn E. Michaelis

Die Vorbereitung und die Durchführung der
Prüfungen erfolgten entsprechend _____ DIN EN 206-1, 12390, 1045, 12390-4, Prüfmaschine
Klasse 1 gem. DIN 51220

Dieser Prüfbericht darf nicht auszugsweise veröffentlicht werden.

Er umfasst _____ 2 Seiten.

Erzeugnisgruppe:	6.59	Prüfantrag:	61002	Prüfstelle:	IKIB	Lagerung:	trocken
Aus dem Prüfantrag errechnetes Alter der Proben in Tagen beim							
Entnehmen	1	Einliefern	1	Prüfen	28		

Kennzeichen und laufende Nummer	Maße [mm]			Gewicht lufttrocken [kg]	Rohdichte [kg/dm³]	Bruchlast [kN]	Druckfestigkeit [N/mm²]
	Länge	Breite	Höhe				
1	2	3	4	5	6	7	8
1002/1	150	150	151	7,78	2,29	1279	52,3
1002/2	150	151	151	7,90	2,31	1314	53,4
1002/3	150	150	150	7,86	2,33	1365	55,8
Soll-Maß d	150	150	150				
zul.	± 2%	± 2%	± 2%				
				Kleinstwert			52,3
				Mittelwert			53,8
Sollwerte (Kriterium: Erstherstellung)				Kleinstwert			≥ 41
				Mittelwert			≥ 49

* $f_{c,cube} = 0,92 \times f_{c,dry}$ (In der Prüfstelle wurden die Würfel nach Einlieferung unter den Lagerungsbedingungen nach DIN EN 12390-2, Anhang NA trocken gelagert)

BERGISCHE UNIVERSITÄT WUPPERTAL
Fakultät für Architektur und Bauingenieurwesen
Institut für Konstruktiven Ingenieurbau
Pauluskirchstr. 11, 42285 Wuppertal (Barmen)

S. Anders

42285 Wuppertal, 06.02.2019

Prof. Dr.-Ing. Steffen Anders

Nur für Eintragungen des Güteschutz Beton Nordrhein-Westfalen Beton- und Fertigteilwerke e. V.		08.02.2019/Nes
 1/19/Z		
Zu diesem Prüfbericht gehört der Überwachungsbericht Nr.		