



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
Querenbergstraße 1-4

49497 Mettingen

PRÜFBERICHT Nr. 130038-18

über die Prüfung von _____ 3 Betonwürfeln aus der Produktion von
"Treppenbauteilen, Rezept 1"
geforderte Festigkeitsklasse C35/45

Durch den Prüfbeauftragten des Güteschutz

wurde(n) am _____ 19.07.2018

In Ihrem Werk _____ Mettingen

aus Ihrer Produktion vom _____ 19.07.2018

laut Prüfantrag Nr. _____ 61033

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

Einlieferung der Probe(n) am _____ 31.07.2018

Prüfung der Probe(n) am _____ 16.08.2018

durch _____ Roxeler Ingenieurgesellschaft mbH, Baustoffprüfstelle

Die Vorbereitung und die Durchführung der
Prüfungen erfolgten entsprechend _____ DIN EN 12390-3:2009-07.

Dieser Prüfbericht darf nicht auszugsweise veröffentlicht werden.

Er umfasst _____ 2 Seiten
-- Anlagen



Produktgruppe 6.59	Prüfantrag 61033	Prüfstelle Roxeler
Aus dem Prüfantrag errechnetes Alter der Proben in Tagen beim		
Entnehmen 0	Einliefern 12	Prüfen 28

Druckfestigkeitsprüfung nach DIN EN 12390-3:2009-07

Kenn- zeichen und lau- fende Nummer	Herstell- datum	Prüf- datum	Maße			Gewicht (lufttrocken)	Roh- dichte ρ_b	Bruch- last F	Druck- festigkeit $f_{c,dry}$	Druck- festigkeit ¹⁾ $f_{c,cube}$
			Länge	Breite	Höhe					
[--]	[--]	[--]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]	[kg/m³]	[kN]	[N/mm²]	[N/mm²]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1033-1	19.07.18	16.08.18	151,0	150,0	150,0	8,098	2.380	1.395	61,6	56,7
1033-2	19.07.18	16.08.18	151,0	150,0	150,0	8,094	2.380	1.416	62,5	57,5
1033-3	19.07.18	16.08.18	151,0	150,0	150,0	8,139	2.400	1.354	59,8	55,0
Kleinstwerte							2.380	--	--	55,0
Mittelwerte							2.390	--	--	56,4
Sollwerte bei Erstherstellung (C35/45)						Einzelwert	--	--	--	≥ 41
						Mittelwert	--	--	--	≥ 49

Bemerkung(en):

¹⁾ Umrechnung gemäß DIN 1045-2

- Normalbeton bis einschließlich C50/60

 $f_{c,cube} = 0,92 \times f_{c,dry}$ 

Münster, 16.08.2018

(Ort, Datum, Stempel, Unterschrift)

Nur für Eintragungen des Güteschutz Beton Nordrhein-Westfalen Beton- und Fertigteilwerke e. V.

16.08.2018/Nes

Zu diesem Prüfbericht gehört der Überwachungsbericht Nr.

33/18/Z

