

MPI Nord • Raiffeisenstraße 8 • 30938 Großburgwedel

BERDING BETON GmbH
Betonwerke
Industriestraße 6

49439 Steinfeld

PRÜFBERICHT Nr. 88629

Prüfgegenstand

1. Ausfertigung

3 Deckwerksteine für den Uferschutz
"Verkaliit", naturgrau
300 x 300 x 250 mm

Auftragsprüfung

Eingang der Proben: 05.07.2017

Herstelldatum: 07.06.2017

Prüfzeitraum: 07.07.2017 bis 10.07.2017

Kennzeichnung der Proben: --

Probenvorbereitung und Prüfung: nach BGB-Richtlinie Nicht genormte Betonprodukte (BGB-RiNGB), Ausgabe November 2006 und ETA - 12/0245 vom 27. Juni 2012

Prüfergebnisse:

Kennzeichen bzw. Nummer	Länge	Maße Breite	Höhe	Gewicht	Druckfestigkeit an Bohrkernen ø 100 mm
	mm	mm	mm	kg	N/mm ²
1	300	297	249	49,6	69,5
2	300	297	249	49,7	75,5
3	300	298 ✓	249 ✓	50,1	72,2
Mittelwert	—	—	—	49,8	72,4
Anforderung	300	300	250	—	≥ 51 ²⁾
zulässige Abweichung	± 4 ¹⁾	± 4 ¹⁾	± 2 ¹⁾	—	Einzelwert ≥ 43 ²⁾

¹⁾ gemäß Herstellerangabe

²⁾ Konformitätskriterium für C45/55 bei Erstherstellung nach DIN EN 206-1 mit Abminderungsfaktor 0,85 nach DIN EN 13791

³⁾ gemäß ETA-12/0245

Beurteilung:

Die Deckwerksteine entsprechen in den geprüften Eigenschaften den Anforderungen.

Burgwedel, den 10. Juli 2017

Materialprüfinstitut Nord
BAU-ZERT e.V.

Rebe
Dr. rer. nat. F. Rebe
(Stellvertr. Leiter des Prüfverfahrens)

