

Hochschule Konstanz | Postfach 10 05 43 | D-78405 Konstanz

Spritzplast GmbH
Haseläckerweg 6

79725 Lauffenburg

**Öffentliche Prüfstelle
für Baustoffe und Geotechnik**

Simon Krolitzki
Tel: +49 7531 206-175
Fax: +49 7531 206-430
simon.krolitzki@htwg-konstanz.de

Unser Zeichen: Kr
Ihr Zeichen: Glattfelder

22.06.2020

Prüfungen nach DBV-Merkblatt „Abstandhalter nach Eurocode 2“

**Prüfbericht Nr. 2014/223: Abstandhalter Punktförmig Typ KB40-Maxi vom
01.10.2014**

Die in obenstehendem Prüfbericht zugrunde gelegten Prüfungen wurden auf Grundlage des seinerzeit aktuellen DBV-Merkblatts „Abstandhalter“, Fassung Januar 2011, durchgeführt und bewertet. In der aktuellen Fassung des DBV-Merkblatts „Abstandhalter nach Eurocode 2“, Fassung November 2019, haben sich hinsichtlich der geprüften Parameter und der Bewertung der Prüfergebnisse keine Änderungen zur Fassung vom Februar 2002 ergeben.

Die Prüfergebnisse bleiben auch unter Beachtung des DBV-Merkblatts „Abstandhalter nach Eurocode 2“, Fassung November 2019, gültig, solange sich die Fertigung und die Ausgangsstoffe für das Produkt nicht ändern.

Die Anforderungen des Merkblattes an die werkseigene Produktionskontrolle bleiben davon unberührt.


S. Krolitzki, M. Eng.
Betriebsingenieur




Prof. Dr.-Ing. A. Karakas
Wiss. Leiter der Prüfstelle für Massivbau
Seite | 1

Öffentliche Prüfstelle für Baustoffe und Geotechnik Hochschule Konstanz - HTWG

Öffentliche Prüfstelle Hochschule Konstanz Postfach 10 05 43 78405 Konstanz

Spritz-Plast GmbH
Haseläckerweg 6

79725 Laufenburg

Hausanschrift:
Brauneggerstraße 55
D-78462 Konstanz

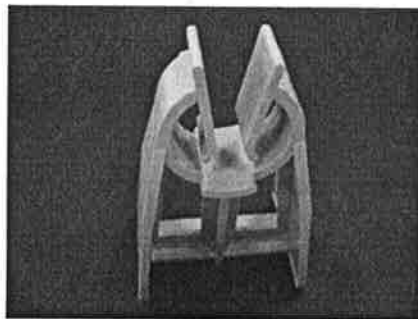
Tel. 07531 / 206 - 175 Büro
- 176 Labor Geotechnik
- 177 Labor Beton
Fax 07531 / 206 - 430
e-mail: mpa-oep@htwg-konstanz.de

Ihr Zeichen	Ihre Nachricht vom	Unser Zeichen	Datum
F. Rüde	02.10.2014	Ba	10.10.2014

Prüfbericht

Auftrag-Nr.: 2014/223

Prüfgegenstand: Abstandhalter nach DBV-Merkblatt - Punktförmig, befestigt, Typ B2
Typ KB40-Maxi, h = 40 mm Leistungsklasse L2



Probeneingang am: 02.10.2014
per Versand
in die Öffentliche Prüfstelle der Hochschule Konstanz

Prüfung: nach dem DBV-Merkblatt 'Abstandhalter' Fassung Januar 2011
- A2.2 Tragfähigkeit im statischen Kurzzeitversuch
- A2.3 Kippstabilität

1 Allgemeines

Die Abstandshalter wurden entsprechend dem DBV-Merkblatt (Deutscher Beton- und Bautechnikverein e. V.) geprüft.

2 Prüfung

2.1 Zulässige Abmaße (Maßabweichungen DBV- 2.1.2)

Die zulässigen Abmaße wurden bei allen Probestücken eingehalten

2.2 Tragfähigkeit im statischen Kurzzeitversuch (DBV- A2.2) für Leistungsklasse L2

Probe Nr.	Stahlrundstab Ø	Prüflast gem. Tabelle 2 N	Verformung gem. Tabelle 2 mm
1	16 mm	1000	0,76
2			0,77
3			0,83
4			0,80
5			0,79
-	-	zul. Verformung	≤ 2,00

2.3 Kippstabilität (DBV- A2.3) für Leistungsklasse L2

Probe Nr.	Stahlrundstab Ø	Prüflast gem. Tabelle 2 N	Verformung gem. Tabelle 2 mm
1	16 mm	500	1,93
2			1,75
3			1,66
4			1,77
5			1,73
Soll	-	zul. Verformung	≤ 2,00

3 Beurteilung

Die Anforderungen hinsichtlich zulässiger Abmaße (Ziffer 2.1.2), statischem Kurzzeitversuch (Abschnitt A2.2) sowie Kippstabilität (Abschnitt A2.3) nach DBV Merkblatt Abstandhalter (Januar 2011) Ziffer 2.1.3 für die Leistungsklasse L2 sind erfüllt.

Für die Prüfung

Dipl.-Ing. (FH) P. Baur



Für die Prüfstelle

Prof. F. A. Zahn
Ph. D. Univ. of Canterbury