

Leistungserklärung Ref.-Nr. 1340-1

nach Verordnung (EU) Nr. 305/2011 des Europäischen Parlaments und der Rates vom 9. März 2011

1. Kenncode des Produkttypes: Borde aus Beton 1340-1

2. Typ (Klasse): D, T, I nach DIN EN 1340:2003-08 / DIN 483

3. Verwendungszweck: Begrenzung oder Trennung von befestigten Flächen gleicher oder verschiedener Höhen „im Freien“, „in Räumen“ und „auf Dächern“

4. Hersteller:



Tamara Grafe Beton GmbH - Großenhainer Straße 29 - 01561 Schönfeld

5. Bevollmächtigter: nicht relevant

6. Bewertungssystem: 4

7. notifizierte Stelle: nicht relevant

8. entfällt: nicht relevant

9. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung des Produktes			Harmonisierte technische Spezifikation
	im Freien	in Räumen	auf Dächern	
Biegezugfestigkeit 3)	T (Klasse 2)	T (Klasse 2)	nicht zutreffend	EN 1340:2003-08 5.3.3.2
Gleit-/Rutschwiderstand (betonrauh und kugelgestrahlt)	ausreichend	ausreichend	nicht zutreffend	EN 1340:2003-08 5.3.5.1
	$SRT \geq 65$ $\geq R11$	$SRT \geq 65$ $\geq R11$	nicht zutreffend nicht zutreffend	SRT-Pendelprüfung Prüfung nach DIN 51130
Wärmeleitfähigkeit (W/mK)	nicht zutreffend	1,56	nicht zutreffend	EN 1340:2003-08 5.3.7
Verhalten bei Brandeinwirkung von außen	nicht zutreffend	nicht zutreffend	ausreichend	EN 1340:2003-08 5.3.6
Brandverhalten	nicht zutreffend	ausreichend (Klasse A1)	nicht zutreffend	EN 1340:2003-08 5.3.5
Witterungswiderstand 1)	D (Klasse 3)	nicht zutreffend	nicht zutreffend	EN 1340:2003-08 5.3.2
Abriebwiderstand 2)	I (Klasse 4)	nicht zutreffend	nicht zutreffend	EN 1340:2003-08 5.3.4.2

1) Masseverlust nach der Frost-Tausalz-Prüfung $\leq 1,0 \text{ kg/m}^2$ als Mittelwert mit keinem Einzelwert $> 1,5 \text{ kg/m}^2$

2) $\leq 18000 \text{ mm}^3 / 5000 \text{ mm}^2$ Prüfverfahren H im Anhang

3) Charakteristische Biegezugfestigkeit 5 Mpa, Mindestbiegezugfestigkeit 4 Mpa.

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung der Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Schönfeld, 25.06.2013

Ort und Datum der Ausstellung

Tamara Grafe

Unterschrift der Geschäftsführerin