




Leistungserklärung

Gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauprodukteverordnung)
in Verbindung mit der Verordnung (EU) 574/2014
für die Produktgruppe "**Tiefbordsteine aus Beton**"
Nr. KStr-LE 004 BoSt

1	Eindeutige Kenncodes der Produkttypen	Tiefbordsteine aus Beton, verschiedene Maße und Oberflächen		
2	Norm	DIN EN 1340:2003 einschließlich Berichtigung 1: 2006		
	Verwendungszweck gemäß der anwendbaren Spezifikation	Bodenbelag im Freien, in Räumen und auf Dächern		
3	Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5	Karl Strohmaier GmbH Feldbergstraße 2a 79395 Neuenburg-Grißheim		
4	Name und Anschrift des Bevollmächtigten gemäß Artikel 12 Absatz 2			nicht relevant
5	System zur Bewertung & Überprüfung der Leistungsfähigkeit des Bauproduktes gemäß Anhang V			System 4
Erklärte Leistung				
7		Leistung		
	Wesentliche Merkmale	Im Freien	In Räumen	Auf Dächern
	Brandverhalten	X	Klasse A1	X
	Verhalten bei externer Brandeinwirkung	ausreichend	X	ausreichend
	Freisetzung von Asbest	nicht gegeben	nicht gegeben	nicht gegeben
	Biegezugfestigkeit	Klasse 2 (T)	Klasse 2 (T)	X
	Gleit- /Rutschwiderstand	ausreichend	ausreichend	X
	Dauerhaftigkeit der Festigkeit	ausreichend	ausreichend	X
	Dauerhaftigkeit des Gleit-/ Rutschwiderstand	NPD Performance Determiniert	No NPD Performance Determiniert	X
Wärmeleitfähigkeit	X	Λ 10, trocken = 1,56W/(mk)	X	
8	Die Leistung der beschriebenen Produkte gemäß den Nummern 1 & 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 7. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nr. 3.			
	Grißheim, den 01.10.2021	Geschäftsführer: Martin Ruf	Unterschrift: 	

Witterungswiderstand: Klasse 3

Die Angaben des Witterungswiderstandes als wesentliches Merkmal ergibt sich aufgrund der in Deutschland gültigen Anwendungsregel "Technische Lieferbedingungen für Bauprodukte zur Herstellung von Pflasterdecken, Plattenbelägen und Einfassungen" - TL Pflaster- StB06, welche der auf nationalen Ebene vollzogenen Umsetzung der Fußnote zur Dauerhaftigkeit in DIN EN 1338:2003; B1:2006, Tabelle ZA. 1 entspricht.