

LEISTUNGSERKLÄRUNG Nr: 07-13-004



- 1 Produkttyp: Verlegesteine aus Beton nach DIN EN 1338:2003 und DIN EN 1339:2003
- 2 Produkt-Typen-Nr.: Typen DI: $L/D \leq 4$, die Länge der Diagonalen < 300 mm
Typen DIK: $L/D \leq 4$, die Länge der Diagonalen ≥ 300 mm
Typen DIKPU7: $L/D > 4$, Steindicke ≥ 60 mm
Oberfläche: betonglatt, kugelgestrahlt, wassergestrahlt, antik
- 3 Verwendungszweck: Als Bodenbelag im Fußgänger- und Verkehrsbereich und auf Dächern, z. B. Fußwege, Fußgängerzonen, Radwege, Parkplätze, Straßen, Industriebereiche, Busbahnhöfe und Tankstellen.
- 4 Kontaktdaten Hersteller: Gala-Lusit-Betonsteinwerke GmbH
Anderter Str. 99C
30559 Hannover
- 5 Kontaktdaten Bevollmächtigter: Nicht relevant
- 6 System(e) der Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: System 4
- 7 Norm
- 7.1 Harmonisierte Norm: DIN EN 1338:2003
- 7.2 Notifizierten Stelle(n): Nicht relevant
- 7.3 Europäisches Bewertungsdokument: Nicht relevant
- 8 Notifizierte Stelle
- 8.1 Leistung der notifizierten Stelle gemäß harmonisierter Norm: Nicht relevant
- 8.2 Leistung der notifizierten Stelle gemäß europäischer technischer Bewertung: Nicht relevant
- 9 Erklärte Leistung des Bauprodukts
- 9.1 Erklärte Leistung des Bauprodukts (Typen DI) nach DIN EN 1338:2003

Wesentliche Merkmale	Leistung / Anforderung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Bauliche Durchbildung, Klasse 2 "K"	$L/D \leq 4$ Diagonalen < 300 mm	DIN EN 1338
Brandverhalten	A1	
Verhalten bei Brandeinwirkung von außen	ausreichend	
Freisetzung von Asbest	nicht enthalten	
Bruchlast, mind.	250 N/mm	
Spaltzugfestigkeit, mind.	3,60 N/mm ²	
Wasseraufnahme, max.	6,0 M.-%	
Abriebwiderstandsklasse 4 "I", max.	18 000 mm ³ / 5 000 mm ²	
Frost-Tausalz-Widerstandsklasse 3 "D", max.	mitt. 1,0 (Einz. 1,5) kg/m ²	
Gleit-/ Rutschwiderstand	ausreichend	
Wärmeleitfähigkeit im Fein und als Dachbelag	npd	

LEISTUNGSERKLÄRUNG Nr: 07-13-004



9.2 Erklärte Leistung des Bauprodukts (Typen DIK) nach DIN EN 1338:2003

Wesentliche Merkmale	Leistung / Anforderung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Bauliche Durchbildung, Klasse 2 "K"	$L/D \leq 4$ Diagonalen ≥ 300 mm	DIN EN 1338
Brandverhalten	A1	
Verhalten bei Brandeinwirkung von außen	ausreichend	
Freisetzung von Asbest	nicht enthalten	
Bruchlast, mind.	250 N/mm	
Spaltzugfestigkeit, mind.	3,60 N/mm ²	
Wasseraufnahme, max.	6,0 M.-%	
Abriebwiderstandsklasse 4 "I", max.	18 000 mm ³ / 5 000 mm ²	
Frost-Tausalz-Widerstandsklasse 3 "D", max.	mitt. 1,0 (Einz. 1,5) kg/m ²	
Gleit-/ Rutschwiderstand	ausreichend	
Wärmeleitfähigkeit im Feien und als Dachbelag	npd	

9.3 Erklärte Leistung des Bauprodukts (Typen DIKPU7) nach DIN EN 1339:2003

Wesentliche Merkmale	Leistung / Anforderung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Bauliche Durchbildung, Klasse 2 "P" und "K"	$L/D > 4$; Steindicke ≥ 60 mm Nennmaß ≤ 540 mm	DIN EN 1339
Brandverhalten	A1	
Verhalten bei Brandeinwirkung von außen	ausreichend	
Freisetzung von Asbest	nicht enthalten	
Bruchlast Klasse 7, mind.	7,0 kN	
Biegezugfestigkeitsklasse 3 "U", mind.	5,0 N/mm ²	
Wasseraufnahme, max.	6,0 M.-%	
Abriebwiderstandsklasse 4 "I", max.	18 000 mm ³ / 5 000 mm ²	
Frost-Tausalz-Widerstandsklasse 3 "D", max.	mitt. 1,0 (Einz. 1,5) kg/m ²	
Gleit-/ Rutschwiderstand	ausreichend	
Wärmeleitfähigkeit im Feien und als Dachbelag	npd	

10 Rechtsverbindlichkeit:

10.1 Die Leistung des Produktes gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.

10.2 Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet im Namen des Herstellers von:


Roland Walpuski
Geschäftsführer

Hannover, 20.05.2020