

Leistungserklärung

Nr. 0001

1. Produkttyp: **Platten aus Beton DIN EN 1339**
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer(n): **siehe CE-Kennzeichnung bzw. Lieferunterlagen**
3. Verwendungszweck(e): **Vorgefertigte Platten aus Beton als Bodenbelag im Freien, in Räumen und als Dachbelag**
4. Kontaktdaten des Hersteller: **Gerwing Steinwerke GmbH
Landwehrstraße 83
49393 Lohne**
5. Kontaktdaten Bevollmächtigter: **Nicht relevant**
6. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: **4**
7. Leistung der notifizierten Stelle gemäß harmonisierter Norm: **Nicht relevant**
8. Leistung der notifizierten Stelle gemäß technischer Bewertung: **Nicht relevant**
9. Erklärte Leistung des Bauprodukts:

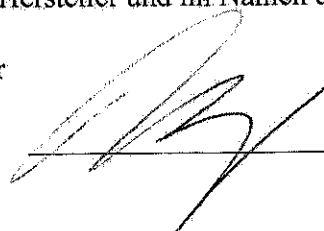
| Wesentliche Merkmale | Leistung | Harmonisierte technische Spezifikation |
|--|------------------------|--|
| Brandverhalten | A1 | EN 1339:2003/AC:2006 |
| Verhalten bei Brandeinwirkung von außen | Ausreichend | |
| Freisetzung von Asbest | Nicht enthalten | |
| Bruchfestigkeit | 4,0 MPa | |
| Gleit-/Rutschwiderstand | Ausreichend | |
| Wärmeleitfähigkeit | NPD | |
| Dauerhaftigkeit/Witterungswiderstand | Klasse 3 (D) | |

10. Rechtsverbindlichkeit:

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

Franz-Josef Bünnemeyer, Geschäftsführer

Lohne, 06.06.2013



Leistungserklärung

Nr. 0002

1. Produkttyp: **Platten aus Beton DIN EN 1339**
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer(n): **siehe CE-Kennzeichnung bzw. Lieferunterlagen**
3. Verwendungszweck(e): **Vorgefertigte Platten aus Beton als Bodenbelag im Freien, in Räumen und als Dachbelag**
4. Kontaktdaten des Hersteller: **Gerwing Steinwerke GmbH
Industriestraße 52
49451 Holdorf**
5. Kontaktdaten Bevollmächtigter: **Nicht relevant**
6. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: **4**
7. Leistung der notifizierten Stelle gemäß harmonisierter Norm: **Nicht relevant**
8. Leistung der notifizierten Stelle gemäß technischer Bewertung: **Nicht relevant**
9. Erklärte Leistung des Bauprodukts:

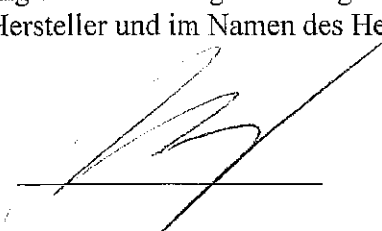
| Wesentliche Merkmale | Leistung | Harmonisierte technische Spezifikation |
|--|------------------------|--|
| Brandverhalten | A1 | EN 1339:2003/AC:2006 |
| Verhalten bei Brandeinwirkung von außen | Ausreichend | |
| Freisetzung von Asbest | Nicht enthalten | |
| Bruchfestigkeit | 4,0 MPa | |
| Gleit-/Rutschwiderstand | Ausreichend | |
| Wärmeleitfähigkeit | NPD | |
| Dauerhaftigkeit/Witterungswiderstand | Klasse 3 (D) | |

10. Rechtsverbindlichkeit:

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

Franz-Josef Bünnemeyer, Geschäftsführer

Lohne, 06.06.2013



Leistungserklärung

Nr. 0001

1. Produkttyp: **Pflastersteine DIN EN 1338 mit Vorsatz grob**
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer(n): **siehe CE-Kennzeichnung bzw. Lieferunterlagen**
3. Verwendungszweck(e): **Vorgefertigte Platten aus Beton als Bodenbelag im Freien, in Räumen und als Dachbelag**
4. Kontaktdaten des Hersteller: **Gerwing Steinwerke OWL GmbH & Co.KG
Römerweg 24
33129 Delbrück**
5. Kontaktdaten Bevollmächtigter: **Nicht relevant**
6. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: **4**
7. Leistung der notifizierten Stelle gemäß harmonisierter Norm: **Nicht relevant**
8. Leistung der notifizierten Stelle gemäß technischer Bewertung: **Nicht relevant**
9. Erklärte Leistung des Bauprodukts:


| Wesentliche Merkmale | Leistung | Harmonisierte technische Spezifikation |
|--|------------------------|--|
| Brandverhalten | A1 | EN 1338:2003/AC:2006 |
| Verhalten bei Brandeinwirkung von außen | ausreichend | |
| Freisetzung von Asbest | nicht enthalten | |
| Bruchfestigkeit | ausreichend | |
| Gleit-/Rutschwiderstand | ausreichend | |
| Wärmeleitfähigkeit | NPD | |
| Dauerhaftigkeit/Witterungswiderstand | Klasse 3 (D) | |

10. Rechtsverbindlichkeit:

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

Michael Gerwing, Geschäftsführer

Delbrück, 23.05.2013



Leistungserklärung

Nr. 0002

1. Produkttyp: **Pflastersteine DIN EN 1338 mit Vorsatz fein**
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer(n): **siehe CE-Kennzeichnung bzw. Lieferunterlagen**
3. Verwendungszweck(e): **Vorgefertigte Platten aus Beton als Bodenbelag im Freien, in Räumen und als Dachbelag**
4. Kontaktdaten des Hersteller: **Gerwing Steinwerke OWL GmbH & Co.KG
Römerweg 24
33129 Delbrück**
5. Kontaktdaten Bevollmächtigter: **Nicht relevant**
6. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: **4**
7. Leistung der notifizierten Stelle gemäß harmonisierter Norm: **Nicht relevant**
8. Leistung der notifizierten Stelle gemäß technischer Bewertung: **Nicht relevant**
9. Erklärte Leistung des Bauprodukts:

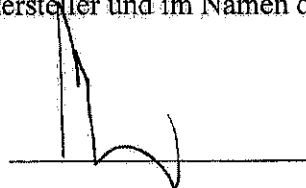
| Wesentliche Merkmale | Leistung | Harmonisierte technische Spezifikation |
|--|------------------------|--|
| Brandverhalten | A1 | EN 1338:2003/AC:2006 |
| Verhalten bei Brandeinwirkung von außen | ausreichend | |
| Freisetzung von Asbest | nicht enthalten | |
| Bruchfestigkeit | ausreichend | |
| Gleit-/Rutschwiderstand | ausreichend | |
| Wärmeleitfähigkeit | NPD | |
| Dauerhaftigkeit/Witterungswiderstand | Klasse 3 (D) | |

10. Rechtsverbindlichkeit:

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

Michael Gerwing, Geschäftsführer

Delbrück, 23.05.2013



Leistungserklärung

Nr. 0003

1. Produkttyp: **Platten aus Beton DIN EN 1339**
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer(n): **siehe CE-Kennzeichnung bzw. Lieferunterlagen**
3. Verwendungszweck(e): **Vorgefertigte Platten aus Beton als Bodenbelag im Freien, in Räumen und als Dachbelag**
4. Kontaktdaten des Hersteller: **Gerwing OWL GmbH & Co. KG
Römerweg 24
33129 Delbrück**
5. Kontaktdaten Bevollmächtigter: **Nicht relevant**
6. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: **4**
7. Leistung der notifizierten Stelle gemäß harmonisierter Norm: **Nicht relevant**
8. Leistung der notifizierten Stelle gemäß technischer Bewertung: **Nicht relevant**
9. Erklärte Leistung des Bauprodukts:

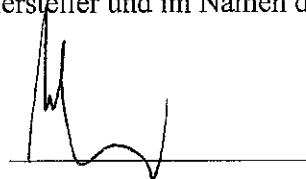
| Wesentliche Merkmale | Leistung | Harmonisierte technische Spezifikation |
|--|------------------------|--|
| Brandverhalten | A1 | EN 1339:2003/AC:2006 |
| Verhalten bei Brandeinwirkung von außen | Ausreichend | |
| Freisetzung von Asbest | Nicht enthalten | |
| Bruchfestigkeit | 4,0 MPa | |
| Gleit-/Rutschwiderstand | Ausreichend | |
| Wärmeleitfähigkeit | NPD | |
| Dauerhaftigkeit/Witterungswiderstand | Klasse 3 (D) | |

10. Rechtsverbindlichkeit:

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

Michael Gerwing, Geschäftsführer

Delbrück, 23.05.2013



Leistungserklärung
Nr. 0001
gemäß Bau Produkten Verordnung
(CPR=Construction Products Regulation)
305/2011/EU

1. Produkttyp: **Pflaster aus Beton DIN EN 1338**
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer(n): **siehe Lieferunterlagen**
3. Verwendungszweck(e): **Vorgefertigtes Pflaster aus Beton als Bodenbelag im Freien, in Räumen und als Dachbelag**
4. Kontaktdaten des Hersteller: **Gerwing Hessen GmbH & Co. KG**
Perfstr. 33
35239 Steffenberg
5. Kontaktdaten Bevollmächtigter: **Nicht relevant**
6. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: **4**
7. Leistung der notifizierten Stelle gemäß harmonisierter Norm: **Nicht relevant**
8. Leistung der notifizierten Stelle gemäß technischer Bewertung: **Nicht relevant**
9. Erklärte Leistung des Bauprodukts:

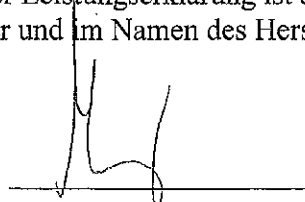
| Wesentliche Merkmale | Leistung | Harmonisierte technische Spezifikation |
|--|----------------------|--|
| Brandverhalten | A1 | EN 1338:2003/AC:2006 |
| Verhalten bei Brandeinwirkung von außen | Ausreichend | |
| Freisetzung von Asbest | Nicht gegeben | |
| Spaltzugfestigkeit | erfüllt | |
| Gleit-/Rutschwiderstand | Ausreichend | |
| Wärmeleitfähigkeit | NPD | |
| Dauerhaftigkeit/Witterungswiderstand | Klasse 3 (D) | |

10. Rechtsverbindlichkeit:

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

Michael Gerwing, Geschäftsführer

Steffenberg, 17.06.2013



Leistungserklärung
Nr. 0002
gemäß Bau Produkten Verordnung
(CPR=Construction Products Regulation)
305/2011/EU

1. Produkttyp: **Bordsteine aus Beton DIN EN 1340**
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer(n): **Lieferunterlagen**
3. Verwendungszweck(e): **Vorgefertigte Bordsteine aus Beton mit rauher Sichtfläche für die Einsatzzwecke als Bodenbelag im Freien, in Räumen und auf Dächern**
4. Kontaktdaten des Hersteller: **Gerwing Hessen GmbH & Co, KG
Perfstr. 33
35239 Steffenberg**
5. Kontaktdaten Bevollmächtigter: **Nicht relevant**
6. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: **4**
7. Leistung der notifizierten Stelle gemäß harmonisierter Norm: **Nicht relevant**
8. Leistung der notifizierten Stelle gemäß technischer Bewertung: **Nicht relevant**
9. Erklärte Leistung des Bauprodukts:

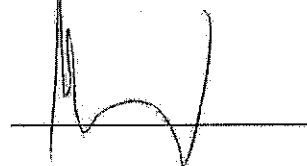
| Wesentliche Merkmale | Leistung | Harmonisierte technische Spezifikation |
|--|----------------------|--|
| Brandverhalten | A1 | EN 1340:2003/AC:2006 |
| Verhalten bei Brandeinwirkung von außen | Ausreichend | |
| Freisetzung von Asbest | Nicht gegeben | |
| Bruchfestigkeit | Klasse 2 | |
| Gleit-/Rutschwiderstand | Ausreichend | |
| Wärmeleitfähigkeit | NPD | |
| Dauerhaftigkeit/Witterungswiderstand | Klasse 3 (D) | |

10. Rechtsverbindlichkeit:

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

Michael Gerwing, Geschäftsführer

Steffenberg, 17.06.2013



Leistungserklärung Nr. LE-001-MStB

gemäß Bau Produkten Verordnung
(CPR=Construction Products Regulation)
305/2011/EU

1. Produkttyp: **Mauersteine aus Beton mit dichten und porigen Zuschlägen der Kategorie I**
2. Typen-Nr.: Typ 0001: Hbl/V/Vbl/Hbn/Vbn/Vn
3. Verwendungszweck(e): In tragendem oder nichttragendem Mauerwerk
4. Hersteller: Gerwing Sachsen GmbH & Co. KG, Industriestraße 3, 09236 Claußnitz
5. Bevollmächtigter: Nicht relevant

6. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: **2+**

7. Notifizierte Stelle mit Angaben zu deren Tätigkeit für o. a. Produkttyp nach harmonisierter Norm:

Die PÜZ BAU GmbH, Beethovenstraße 8, 80336 München, NB-Nr. 1794 führte die Erst-Überwachung des genannten Herstellwerks und der werkseigenen Produktionskontrolle WPK durch und nimmt die Überwachung, Bewertung und Evaluierung der WPK nach dem System 2+ vor.
Sie hat als Bescheinigung der Konformität der WPK mit der Norm ein Zertifikat ausgestellt mit der Nr.: 1794-CPR-33.176.00-771-3

8. Notifizierte Stelle mit Angaben zu deren Tätigkeit für o. a. Produkttyp nach europäisch technischer Bewertung:
Nicht relevant

9. Erklärte Leistung des Bauprodukts nach der harmonisierten technischen Spezifikation EN 771-3:2011

| <u>Wesentliche Merkmale</u> | <u>Leistung</u> |
|---|---|
| Maße Abmaß-Klasse: | Länge x Breite x Höhe: siehe Datenblätter + DIN V 20000-403 D 1 D 4 bei Steinhöhe 248 mm |
| Form und Ausbildung: | siehe Datenblätter |
| Druckfestigkeit: (charakteristische Werte) | senkrecht zu den Lagerflächen 4 N/mm ² bei Hbl 4 bis 6 N/mm ² bei V 2 bis 6 N/mm ² bei Vbl 2 bis 12 N/mm ² bei Hbn 4 bis 28 N/mm ² bei Vbn und Vn |
| Formbeständigkeit: | Feuchtedehnung gem. DIN 1053-1 und DIN EN 1996-1-1 |
| Verbundfestigkeit: | Haftscherfestigkeit: charakteristische Anfangsscherfestigkeit Tabellenwert nach EN 998-2:2010 Anh. C: 0,15 N/mm ² |
| Biegehaftzugfestigkeit: | N P D |
| Brandverhalten: | Euroklasse A1 |
| Wasseraufnahme: | $w \leq 2,5 \text{ kg/m}^2\text{h}^{0,5}$ |
| Wasserdampfdurchlässigkeit: | ca. $\mu = 5 / 10$ (Tabellenwert EN 1745 Tab. A.3) bei Hbl/Vbl/V ca. $\mu = 20 / 30$ (Tabellenwert EN 1745 Tab. A.3) bei Hbn/Vbn/Vn |

Luftschalldämmung: Brutto-Trockenrohdichte (Mittelwerte): siehe Datenblätter
900 kg/m³ bei Hbl
800 kg/m³ bei V
600 bis 800 kg/m³ bei Vbl
800 bis 2000 kg/m³ bei Hbn
400 bis 2800 kg/m³ bei Vbn und Vn
Form und Ausbildung: siehe oben

Wärmedurchlasswiderstand: Äquivalente Wärmeleitfähigkeit: siehe Datenblätter

Frostwiderstand: Darf nicht ungeschützt verwendet werden

Gefährliche Substanzen: Deklaration gemäß Norm Anhang ZA.3

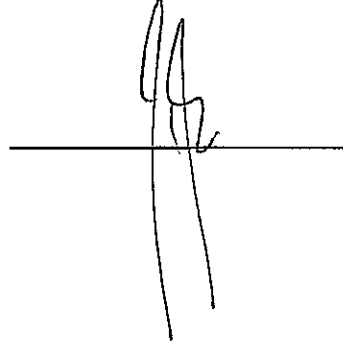
10. Rechtsverbindliche Erklärung und Unterschrift:

Die Leistung des Produkts gemäß Nr. 1 und 2. Entspricht der erklärten Leistung nach Nr. 9.
Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nr. 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Norbert Nahl, Geschäftsführer

Claußnitz, 17.06.2013



Leistungserklärung Nr. LE - 001 - PL1

gemäß Bau Produkten Verordnung
(CPR=Construction Products Regulation)
305/2011/EU

1. Produkttyp: **Platten aus Beton DIN EN 1339**
2. Typennummer: **Typ 0201: GerloSolaire**
3. Verwendungszweck: **Vorgefertigte Platten aus Beton als Bodenbelag im Freien, in Räumen und als Dachbelag**
4. Hersteller: **Gerwing Sachsen GmbH & Co. KG
Industriestraße 3
09236 Claußnitz**
5. Kontaktdaten Bevollmächtigter: **Nicht relevant**
6. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: **4**
7. Leistung der notifizierten Stelle gemäß harmonisierter Norm: **Nicht relevant**
8. Leistung der notifizierten Stelle gemäß technischer Bewertung: **Nicht relevant**
9. Erklärte Leistung des Bauprodukts:

| Wesentliche Merkmale | Leistung | Harmonisierte technische Spezifikation |
|--|------------------------|--|
| Brandverhalten | A1 | EN 1339:2003/AC:2006 |
| Verhalten bei Brandeinwirkung von außen | ausreichend | |
| Freisetzung von Asbest | nicht enthalten | |
| Bruchfestigkeit | 5,0 MPa (U) | |
| Gleit-/Rutschwiderstand | ausreichend | |
| Wärmeleitfähigkeit | NPD | |
| Dauerhaftigkeit/Witterungswiderstand | Klasse 3 (D) | |
| Abrieb-/Verschleißwiderstand | Klasse 4 (I) | |

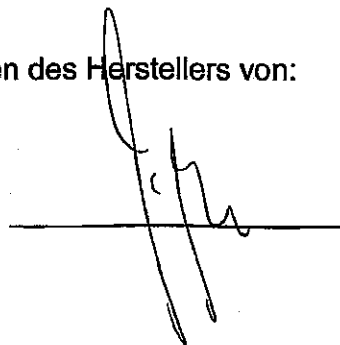
10. Rechtsverbindlichkeit:

Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach 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:

Norbert Nahl, Geschäftsführer

Claußnitz, 17.06.2013





GERWING-SEHN
mit Stein gestalten

Leistungserklärung

Nr. 0001

1. Produkttyp: **einschichtige Pflastersteine aus Beton DIN EN 1338**
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer(n): **siehe CE-Kennzeichnung bzw. Lieferunterlagen**
3. Verwendungszweck(e): **Vorgefertigte Pflastersteine aus Beton als Bodenbelag im Freien, in Räumen und als Dachbelag**
4. Kontaktdaten des Hersteller: **Gerwing-Sehn GmbH & Co. KG
Oststraße 65
66386 St. Ingbert**
5. Kontaktdaten Bevollmächtigter: **Nicht relevant**
6. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: **4**
7. Leistung der notifizierten Stelle gemäß harmonisierter Norm: **Nicht relevant**
8. Leistung der notifizierten Stelle gemäß technischer Bewertung: **Nicht relevant**
9. Erklärte Leistung des Bauprodukts:

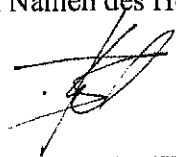
| Wesentliche Merkmale | Leistung | Harmonisierte technische Spezifikation |
|---|---|--|
| Maße | Klasse 2 (K) bei Diagonalen > 300 mm | EN 1338:2003/AC:2006 |
| Spaltzugfestigkeit | erfüllt | |
| Dauerhaftigkeit/Witterungswiderstand | Klasse 3 (D) | |
| Abrieb | Klasse 4 (I) | |
| Asbestemission | nicht gegeben | |
| Bruchfestigkeit | ausreichend | |
| Gleit-/Rutschwiderstand | ausreichend | |
| Brandverhalten | A 1 | |
| Verhalten bei Brandeinwirkung von außen | ausreichend | |
| Wärmeleitfähigkeit (W/mK) | NPD | |

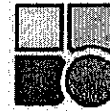
10. Rechtsverbindlichkeit:

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

Bernd Birtel, Geschäftsführer

St. Ingbert, 31.05.2013





GERWING-SEHN
mit Stein gestalten

Leistungserklärung

Nr. 0002

1. Produkttyp: **Pflastersteine aus Beton mit Vorsatz grob DIN EN 1338**
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer(n): **siehe CE-Kennzeichnung bzw. Lieferunterlagen**
3. Verwendungszweck(e): **Vorgefertigte Pflastersteine aus Beton als Bodenbelag im Freien, in Räumen und als Dachbelag**
4. Kontaktdaten des Hersteller: **Gerwing-Sehn GmbH & Co. KG
Oststraße 65
66386 St. Ingbert**
5. Kontaktdaten Bevollmächtigter: **Nicht relevant**
6. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: **4**
7. Leistung der notifizierten Stelle gemäß harmonisierter Norm: **Nicht relevant**
8. Leistung der notifizierten Stelle gemäß technischer Bewertung: **Nicht relevant**
9. Erklärte Leistung des Bauprodukts:

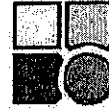
| Wesentliche Merkmale | Leistung | Harmonisierte technische Spezifikation |
|---|---|--|
| Maße | Klasse 2 (K) bei Diagonalen > 300 mm | EN 1338:2003/AC:2006 |
| Spaltzugfestigkeit | erfüllt | |
| Dauerhaftigkeit/Witterungswiderstand | Klasse 3 (D) | |
| Abrieb | Klasse 4 (I) | |
| Asbestemission | nicht gegeben | |
| Bruchfestigkeit | ausreichend | |
| Gleit-/Rutschwiderstand | ausreichend | |
| Brandverhalten | A 1 | |
| Verhalten bei Brandeinwirkung von außen | ausreichend | |
| Wärmeleitfähigkeit (W/mK) | NPD | |

10. Rechtsverbindlichkeit:

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

Bernd Birtel, Geschäftsführer

St. Ingbert, 31.05.2013



GERWING-SEHN
mit Stein gestalten

Leistungserklärung

Nr. 0003

1. Produkttyp: **Pflastersteine aus Beton mit Vorsatz fein DIN EN 1338**
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer(n): **siehe CE-Kennzeichnung bzw. Lieferunterlagen**
3. Verwendungszweck(e): **Vorgefertigte Pflastersteine aus Beton als Bodenbelag im Freien, in Räumen und als Dachbelag**
4. Kontaktdaten des Hersteller: **Gerwing-Sehn GmbH & Co. KG
Oststraße 65
66386 St. Ingbert**
5. Kontaktdaten Bevollmächtigter: **Nicht relevant**
6. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: **4**
7. Leistung der notifizierten Stelle gemäß harmonisierter Norm: **Nicht relevant**
8. Leistung der notifizierten Stelle gemäß technischer Bewertung: **Nicht relevant**
9. Erklärte Leistung des Bauprodukts:

| Wesentliche Merkmale | Leistung | Harmonisierte technische Spezifikation |
|---|---|--|
| Maße | Klasse 2 (K) bei Diagonalen > 300 mm | EN 1338:2003/AC:2006 |
| Spaltzugfestigkeit | erfüllt | |
| Dauerhaftigkeit/Witterungswiderstand | Klasse 3 (D) | |
| Abrieb | Klasse 4 (I) | |
| Asbestemission | nicht gegeben | |
| Bruchfestigkeit | ausreichend | |
| Gleit-/Rutschwiderstand | ausreichend | |
| Brandverhalten | A 1 | |
| Verhalten bei Brandeinwirkung von außen | ausreichend | |
| Wärmeleitfähigkeit (W/mK) | NPD | |

10. Rechtsverbindlichkeit:

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

Bernd Birtel, Geschäftsführer

St. Ingbert, 31.05.2013



GERWING-SEHN
mit Stein gestalten

Leistungserklärung

Nr. 0004

1. Produkttyp: **Platten aus Beton DIN EN 1339**
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer(n): **siehe CE-Kennzeichnung bzw. Lieferunterlagen**
3. Verwendungszweck(e): **Vorgefertigte Platten aus Beton als Bodenbelag im Freien, in Räumen und als Dachbelag**
4. Kontaktdaten des Hersteller: **Gerwing-Sehn GmbH & Co. KG
Oststraße 65
66386 St. Ingbert**
5. Kontaktdaten Bevollmächtigter: **Nicht relevant**
6. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: **4**
7. Leistung der notifizierten Stelle gemäß harmonisierter Norm: **Nicht relevant**
8. Leistung der notifizierten Stelle gemäß technischer Bewertung: **Nicht relevant**
9. Erklärte Leistung des Bauprodukts:

| Wesentliche Merkmale | Leistung | Harmonisierte technische Spezifikation |
|--|----------------------|--|
| Brandverhalten | A 1 | EN 1339:2003/AC:2006 |
| Verhalten bei Brandeinwirkung von außen | ausreichend | |
| Asbestemission | nicht gegeben | |
| Bruchfestigkeit | 4,0 MPa | |
| Gleit-/Rutschwiderstand | ausreichend | |
| Wärmeleitfähigkeit (W/mK) | NPD | |
| Dauerhaftigkeit/Witterungswiderstand | Klasse 3 (D) | |

10. Rechtsverbindlichkeit:

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

Bernd Birtel, Geschäftsführer

St. Ingbert, 31.05.2013



GERWING-SEHN
mit Stein gestalten

Leistungserklärung

Nr. 0005

1. Produkttyp: **Bordsteine aus Beton DIN EN 1340**
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer(n): **siehe CE-Kennzeichnung bzw. Lieferunterlagen**
3. Verwendungszweck(e): **Vorgefertigte Bordsteine aus Beton als Bodenbelag im Freien, in Räumen und als Dachbelag**
4. Kontaktdaten des Hersteller: **Gerwing-Sehn GmbH & Co. KG
Oststraße 65
66386 St. Ingbert**
5. Kontaktdaten Bevollmächtigter: **Nicht relevant**
6. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: **4**
7. Leistung der notifizierten Stelle gemäß harmonisierter Norm: **Nicht relevant**
8. Leistung der notifizierten Stelle gemäß technischer Bewertung: **Nicht relevant**
9. Erklärte Leistung des Bauprodukts:

| Wesentliche Merkmale | Leistung | Harmonisierte technische Spezifikation |
|--|----------------------|--|
| Biegezugfestigkeit | Klasse 3 (U) | EN 1340:2003/AC:2006 |
| Dauerhaftigkeit/Witterungswiderstand | Klasse 3 (D) | |
| Abrieb | Klasse 4 (I) | |
| Asbestemission | nicht gegeben | |
| Bruchfestigkeit | ausreichend | |
| Gleit-/Rutschwiderstand | ausreichend | |
| Brandverhalten | A 1 | |
| Verhalten bei Brandeinwirkung von außen | ausreichend | |
| Wärmeleitfähigkeit (W/mK) | NPD | |

10. Rechtsverbindlichkeit:

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

Bernd Birtel, Geschäftsführer

St. Ingbert, 31.05.2013