



## Rasensteine - Füllsteine

### Eigenschaften

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Klassifizierung       | DIN EN 1338 Leistungsklassen D, I, K                          |
| Nennmaß (L/B/H)       | 7,8/7,8/8 cm  |
| Aufbau                | zweischichtig   |
| Einsatzbereich        | zur Befestigung von Park-, Hofflächen und Einfahrten geeignet |
| Wasserdurchlässigkeit | 3749 l(s*ha) Zeugnis Nr. 16/1380-2/WP                         |

### Technische Daten

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Abstandshalter          | -   |
| Fase                    | leicht gefast   |
| Maßtoleranz             | K = Klasse 2, max. Differenz der beiden Diagonalen (Winkligkeit) $\leq 3$ mm<br>zulässige Abweichungen von den Nennmaßen<br>für Steindicke $< 100$ mm: Länge, Breite $\pm 2$ mm; Dicke $\pm 3$ mm<br>für Steindicke $\geq 100$ mm: Länge, Breite $\pm 3$ mm; Dicke $\pm 4$ mm |
| Konizität               | -   |
| Oberseite               | ebene Oberflächenbeschaffenheit   |
| Unterseite              | planmäßig eben  |
| Witterungswiderstand    | D = Klasse 3, höchste Widerstandsklasse mit einem zulässigen Masseverlust nach Frost- und Tausalzprüfung von kleiner $1,0 \text{ kg/m}^2$ im Mittel, Werksnorm Limex PLUS   |
| Abriebwiderstand        | I = Klasse 4, höchste Widerstandsklasse, kleiner $20 \text{ mm}$ nach Referenzverfahren und kleiner $18 \text{ cm}^2/50 \text{ cm}^2$ nach „Böhme Test“, Werksnorm Limex PLUS   |
| Gleit-/Rutschwiderstand | R-Wert = 13 laut Prüfbericht Nr. 85033  |
| Bruchlastklasse         | nicht zutreffend  |

### Farben



### Wichtiger Hinweis

Die Festigkeit, der Abrieb- und der Witterungswiderstand werden 28 Tage nach Produktionsdatum erreicht.  
Keine Beeinträchtigungen der Gebrauchstauglichkeit der Steine:

- durch vorkommende Ausblühungen
- Abweichungen von der Gleichmäßigkeit der Oberflächenstruktur und Einfärbung (Farbintensität) hervorgerufen durch unvermeidbare Schwankungen der Eigenschaften bei den Ausgangsstoffen
- Einkehrsand Körnung 1-5 mm

Steine aus mehreren Paketen gemischt verlegen.  
Vor jeder Verlegung sind unbedingt unsere Einbau- und Verlegehinweise zu beachten.