



ÖKO

## Rasensteine - Colonna Prato Platte

### Eigenschaften

Klassifizierung	DIN EN 1338 Leistungsklassen D, I, K
Nennmaß (L/B/H)	30/30/10 cm
Aufbau	zweischichtig
Einsatzbereich	zur Befestigung von Park-, Hofflächen und Einfahrten geeignet
Wasserdurchlässigkeit	2142 l/(s*ha) Prüfbericht-Nr. P000338370

### Technische Daten

Abstandshalter	16 mm Sickerfuge
Fase	Microfase 1,5 mm
Maßtoleranz	K = Klasse 2, max. Differenz der beiden Diagonalen (Winkligkeit) $\leq 3$ mm zulässige Abweichungen von den Nennmaßen für Steindicke $< 100$ mm: Länge, Breite $\pm 2$ mm; Dicke $\pm 3$ mm 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



Platin-Grau



Titan-Grau

### 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.