

**ÖNORM**

EN 1338

EN 1339



Jahr 2023

# Produktdatenblatt

Pflasterstein und -platte aus Beton

**Liana Einzelformat****EBENSEER**

Aussenanlagen

Datenblatt Nr. 3

## Ebenseer GmbH

Loferer Bundesstraße 4, A-5760 Saalfelden, Tel.: 06582 735 70, Mail: info@ebenseer.at

Eigenschaft	Anforderungen / Anmerkungen				
Ausführung	2-schichtig, Vorsatzdicke $\geq 4$ mm				
Steinmaß (exkl. Noppen) und zulässige Abweichungen	GL	102 +/- 2 mm	207 +/- 2 mm	207 +/- 2 mm	207 +/- 2 mm
	GB	102 +/- 2 mm	137 +/- 2 mm	207 +/- 2 mm	277 +/- 2 mm
	GD	60 +/- 3 mm			
Fugenbreite	lt. Ö-Norm B2214, siehe Tabelle Seite 2				
Fase	ca. (3 + 1) x 2 mm				
Sicherheitsnoppe	ca. 2 mm				
Farben	Naturgrau, Weißgrau, Anthrazit, Vulkanbraun, Dolomit, Schiefergrau				
Oberflächenverarbeitung	Quarzvorsatz				
Belastbarkeit	bei fachgerechten Einbau lt. Ö-Norm und RVS bis 3,5 to				
Witterungswiderstand	gemäß Ö-Norm EN 1338 und EN 1339, Abschnitt 5.3.2, Klasse 3 Kennzeichnung <b>D</b>				
Biegezugfestigkeit/Spaltzugfestigkeit	gemäß Ö-Norm EN 1338 und EN 1339, Abschnitt 5.3.3, Klasse 3 Kennzeichnung <b>U</b>				
Abriebwiderstand	gemäß Ö-Norm EN 1338 und EN 1339, Abschnitt 5.3.4, bzw. 6.3.8.3				
Gleit-/Rutschwiderstand	gemäß Ö-Norm EN 1338 und EN 1339, Abschnitt 5.3.5				

### Besondere Hinweise:

Die Spaltzugfestigkeit/Biegezugfestigkeit und der Abriebwiderstand werden 28 Tage nach Produktionsdatum erreicht. Der Witterungswiderstand wird 28 Tage nach Produktionsdatum erreicht. Ausblühungen können vorkommen. Sie beeinträchtigen nicht die Gebrauchstauglichkeit der Betonpflastersteine und Betonpflasterplatten.

Gleichmäßigkeitsabweichungen in der Oberflächenstruktur bzw. in der Farbintensität von Betonsteinen sind unvermeidbar. Diese können durch unvermeidbare Eigenschaftsschwankungen der Ausgangsstoffe hervorgerufen werden. Diese Abweichungen beeinträchtigen nicht die Gebrauchstauglichkeit von Betonsteinen und Platten.

Pflege und Wartung: gemäß FQP "Wartungs- und Pflegeanleitung", Download unter [www.ebenseer.at](http://www.ebenseer.at)

### Verlegehinweis:

Die einschlägigen gesetzlichen und technischen Vorschriften sind beim Einbau des Produkts einzuhalten. Es gelten die Richtlinien und Vorschriften für den Straßenbau (RVS) die RVS 03.08.63 und die RVS 08.18.01, sowie ÖNORM B 2214.

### Bauphysikalische Angaben:

Witterungswiderstand, Spaltzugfestigkeit, Abriebwiderstand, Rutschsicherheit, Maßgenauigkeit und Abschleifverlust gemäß EN 1338 und EN 1339. Ebenseer Betonpflastersteine und -platten werden gemäß EN 1338 und EN 1339 fremd- und permanent eigenüberwacht. Siehe auch VÖB Richtlinie "Technische Hinweise zur Lieferung von Betonprodukten für den Straßen-, Landschafts- und Gartenbau".

### Einsatzbereiche:

Die oben näher bezeichnete Betonsteine und Platten sind im Rahmen der gültigen technischen Regeln für den Straßenbau zur Herstellung von Pflasterdecken für öffentliche und private Verkehrsflächen im Außenbereich geeignet.

ÖNORM

EN 1338

EN 1339



Jahr 2023

# Produktdatenblatt

Pflasterstein und -platte aus Beton

Liana Einzelformat



Datenblatt Nr. 3

## Fugenbreite lt. Ö-Norm B2214:

	Fugenbreiten (mm) bei Pflastern	
	ungebundene Bauweise	gebundene oder gemischte Bauweise
Pflastersteine und Pflasterplatten mit gesägten Seitenflächen oder aus Kunstwerkstein	5-8	8-15