

ÖNORM

EN 1338

EN 1339



Jahr 2023

Produktdatenblatt

Pflasterstein und -platte aus Beton

Domino Einzelformat

Datenblatt Nr. 4

Ebenseer GmbH

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

Eigenschaft		Anforderungen / Anmerkungen			
Ausführung		2-schichtig, Vorsatz ≥ 4 mm			
Steinmaß (exkl. Noppen) und zulässige Abweichungen	GL	97 +/- 2 mm	197 +/- 2 mm	297 +/- 2 mm	
	GB	197 +/- 2 mm	197 +/- 2 mm	197 +/- 2 mm	
	GD	60 +/- 3 mm	60 +/- 3 mm	60 +/- 3 mm	
Fugenbreite		lt. Ö-Norm B2214, siehe Tabelle Seite 2			
Fase		ca. (3+1) x 2,5 mm			
Sicherheitsnoppe		ca. 2 mm			
Farben		Naturgrau, Muschelkalk			
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 D			
Biegezugfestigkeit/Spaltzugfestigkeit		gemäß Ö-Norm EN 1338 und EN 1339, Abschnitt 5.3.3, bzw. 6.3.8.3			
Abriebwiderstand		gemäß Ö-Norm EN 1338 und EN 1339, Abschnitt 5.3.4, Klasse 4 Kennzeichnung I			
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 von Betonpflastersteinen und -platten. 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					
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 auch die ÖNORM B 2214.					
Bauphysikalische Angaben:					
Witterungswiderstand, Spaltzugfestigkeit, Biegezugfestigkeit, 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 bezeichneten 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

Domino Einzelformat



EBENSEER

Aussenanlagen

Datenblatt Nr. 4

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