

ÖNORM EN 1340 CE Jahr 2025	Produktdatenblatt Randbegrenzung aus Beton Leistensteine 8 cm, große Fase	 EBENSEER Aussenanlagen Datenblatt Nr. 201
---	--	--

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

Eigenschaft		Anforderungen / Anmerkungen				
Ausführung		2-schichtig, Vorsatzdicke ≥ 4 mm				
Steinmaß (exkl. Noppen) und zulässige Abweichungen	GL	998 +/- 10 mm	998 +/- 10 mm			
	GB	78 +/- 5 mm	78 +/- 5 mm			
	GH	200 +/- 5 mm	250 +/- 5 mm			
Format in cm (l x b x h)		100 x 8 x 20	100 x 8 x 25			
zulässige Abweichungen für Ebenheit und Geradheit		Messlänge bis 400 mm +/- 1,5 mm und bei 800 mm +/- 4 mm				
Fase		einseitig, ca. (2,5+1) x 5 mm				
Farben		Naturgrau, Hellbraun				
Oberflächenverarbeitung		Quarzvorsatz				
Witterungswiderstand		gemäß Ö-Norm EN 1340, Abschnitt 5.3.2, Klasse 3, Kennzeichnung D				
Biegezugfestigkeit		gemäß Ö-Norm EN 1340, Abschnitt 5.3.3, Klasse 2, Kennzeichnung T				
Abriebwiderstand		gemäß Ö-Norm EN 1340, Abschnitt 5.3.4, Klasse 4, Kennzeichnung I				
Gleit-/Rutschwiderstand		gemäß Ö-Norm EN 1340, Abschnitt 5.3.5				
Besondere Hinweise: Spaltzugfestigkeit (Steine) sowie Biegezugfestigkeit (Platten), Abriebwiderstand und Witterungswiderstand werden 28 Tage nach Produktionsdatum erreicht. Ausblühungen können vorkommen, diese sind techn. nicht vermeidbar und beeinträchtigen nicht die Gebrauchstauglichkeit und Güteeigenschaften von Betonprodukten. Mechanische Beanspruchung, normale Bewitterung und Nutzung sorgen im Normalfall für Abschwächung bzw. ein Verschwinden. Gleichmäßigkeitsabweichungen in der Oberflächenstruktur bzw. in der Farbintensität von Betonsteinen sind unvermeidbar. Diese können durch unvermeidbare Eigenschaftsschwankungen natürlicher Rohstoffe und Ausgangsstoffe hervorgerufen werden. Diese Abweichungen beeinträchtigen nicht die Gebrauchstauglichkeit von Betonsteinpflaster und Platten. Siehe auch VÖB Richtlinie „Technische Hinweise zur Lieferung von Betonprodukten für den Straßen-, Landschafts- und Gartenbau“.						
Pflege und Wartung: gemäß FQP „Wartungs- und Pflegeanleitung“, Download unter www.ebenseer.at						
Verlegehinweis: Die einschlägigen gesetzlichen und technischen Vorschriften sind beim Einbau einzuhalten. Es gelten die Richtlinien und Vorschriften für den Straßenbau (RVS) die RVS 03.08.63 und die RVS 08.18.01, sowie die ÖNORM B 2214.						
Bauphysikalische Angaben: Witterungswiderstand, Biegezugfestigkeit, Abriebwiderstand, Maßgenauigkeit und Abriebverlust gemäß EN 1340. Ebenseer Einfassungssteine werden gemäß EN 1340 fremd- und permanent eigenüberwacht.						
Einsatzbereiche: Der oben näher bezeichnete Einfassungsstein ist im Rahmen der jeweils gültigen technischen Regelwerke einzusetzen.						