

ÖNORM
EN 1340



Jahr 2023

Produktdatenblatt

Randbegrenzung aus Beton
Einfassungsstein 5 cm

EBENSEER
Aussenanlagen

Datenblatt Nr. 71

Ebenseer GmbH

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

Eigenschaft		Anforderungen / Anmerkungen				
Ausführung		2-schichtig, Vorsatzdicke ≥ 4 mm				
Nennmaße (Herstellmaße) und zulässige Abweichungen	GL	998 +/- 10 mm	998 +/- 10 mm	998 +/- 10 mm		
	GB	48 +/- 5 mm	48 +/- 5 mm	48 +/- 5 mm		
	GD	200 +/- 5 mm	250 +/- 5 mm	300 +/- 5 mm		
Format in cm		100 x 5 x 20	100 x 5 x 25	100 x 5 x 30		
zulässige Abweichungen für Ebenheit und Geradheit		Messlänge bis 400 mm +/- 1,5 und bei 800 mm +/- 4 mm				
Fase		beidseitig, (4 + 1) x 4 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: Die 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 Einfassungssteine. Gleichmäßigkeitsabweichungen in der Oberflächenstruktur bzw. in der Farbintensität von Einfassungssteine sind unvermeidbar. Diese können durch unvermeidbare Eigenschaftsschwankungen der Rohstoffe hervorgerufen werden. Diese Abweichungen beeinträchtigen die Gebrauchstauglichkeit der Einfassungssteine nicht!						
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 08.18.01, sowie die ÖNORM B 2214.						
Bauphysikalische Angaben: Witterungswiderstand, Biegezugfestigkeit, Abriebwiderstand, Rutschsicherheit, Maßgenauigkeit und Abschleifverlust gemäß EN 1340. Ebenseer Einfassungssteine werden gemäß EN 1340 fremd- und permanent eigenüberwacht. Siehe auch VÖB Richtlinie "technische Hinweise zur Lieferung von Betonprodukten für den Straßen-, Landschafts- und Gartenbau".						
Einsatzbereiche: Der oben näher bezeichnete Einfassungsstein ist im Rahmen der jeweils gültigen technischen Regelwerke einzusetzen.						