

ÖNORM
EN 1339



Jahr 2023

Produktdatenblatt

Pflasterplatte aus Beton

Funktionsplatte 4 und 5 cm

EBENSEER
Aussenanlagen

Datenblatt Nr. 47

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 Klasse 2 , Kennzeichnung P auf Stelzlager verlegbar (Seite 2)	GL	397 +/- 2 mm	497 +/- 2 mm	597 +/- 2 mm	497 +/- 2 mm	
	GB	397 +/- 2 mm	497 +/- 2 mm	397 +/- 2 mm	497 +/- 2 mm	
	GD	40 +/- 3 mm	40 +/- 3 mm	40 +/- 3 mm	50 +/- 3 mm	
		V1	V2	V3	V1	
Fugenbreite		lt. Ö-Norm B2214, siehe Tabelle Seite 2				
max. Differenz zwischen den Flächendiagonalen		Klasse 3 , Kennzeichnung L				
Fase		ca. (3 + 1) x 2 mm				
Sicherheitsnoppen		ca. 2,5 mm				
Farben		Naturgrau				
Oberflächenverarbeitung		betonrau				
Belastbarkeit		bei fachgerechten Einbau lt. Ö-Norm und RVS begehbar				
Witterungswiderstand		gemäß Ö-Norm EN 1339, Abschnitt 5.3.2, Klasse 3 Kennzeichnung D				
Biegezugfestigkeit		gemäß Ö-Norm EN 1339, Abschnitt 5.3.3, Klasse 3 Kennzeichnung U				
Abriebwiderstand		gemäß Ö-Norm EN 1339, Abschnitt 5.3.4, Klasse 4 Kennzeichnung I				
Gleit-/Rutschwiderstand		gemäß Ö-Norm EN 1339, Abschnitt 5.3.5				
<u>Besondere Hinweise:</u> 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 Betonpflasterplatten. Gleichmäßigkeitsabweichungen in der Oberflächenstruktur bzw. in der Farbintensität von Betonpflasterplatten sind unvermeidbar. Diese können durch unvermeidbare Eigenschaftsschwankungen der Ausgangsstoffe hervorgerufen werden. Diese Abweichungen beeinträchtigen nicht die Gebrauchstauglichkeit der Betonpflasterplatten.						
<u>Pflege und Wartung:</u> gemäß FQP "Wartungs- und Pflegeanleitung", Download unter www.ebenseer.at						
<u>Verlegehinweis:</u> 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.						
<u>Bauphysikalische Angaben:</u> Witterungswiderstand, Biegezugfestigkeit, Abriebwiderstand, Rutschsicherheit, Maßgenauigkeit und Abschleifverlust gemäß EN 1339. Ebenseer Betonpflasterplatten werden gemäß EN 1339 fremd- und permanent eigenüberwacht. Siehe auch VÖB Richtlinie "Technische Hinweise zur Lieferung von Betonprodukten für den Straßen-, Landschafts- und Gartenbau".						
<u>Einsatzbereiche:</u> Die oben näher bezeichnete Betonpflasterplatte ist im Rahmen der jeweils gültigen technischen Regelwerke einzusetzen.						



Produktdatenblatt

Pflasterplatte aus Beton

Funktionsplatte 4 und 5 cm

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
unter 5 cm Plattendicke	-	4-8

Übersicht der Varianten

Variante 1 (V1):	4 Auflagen an den Ecken
Variante 2 (V2):	4 Auflagen an den Ecken + 1 Auflage in der Mitte
Variante 3 (V3):	4 Auflagen an den Ecken + 2 Auflagen mittig der Längsseiten