







Orientierungsübersicht: Einsatzgebiete der Pflastersteine und Pflasterplatten

Ebenseer Klassifizierung	Art der Belastung	Verkehrs-/Flächenbelastung, Aufbauempfehlung gemäß RVS	Nutzungsbeispiele	Symbole
Klasse 1	Begehrbarer Bereich	Ausschließlich Fußgängerverkehr. Darüberhinausgehende Belastungen (z. B. PKW oder Transporthilfen) ausgeschlossen. (siehe RVS 08.18.01.)	z. B. Terrassen, Balkone, Ruheplätze und Gehwege.	
Klasse 2	Ruhender Verkehr bis 3,5 t ges. Gewicht	Nutzung bis 3,5 t ges. Gewicht, ca. 10 PKW pro Tag. (siehe RVS 08.18.01.)	z. B. PKW-Abstellplätze, Parkflächen und Hauszufahrten.	
Klasse 3	Geringer Verkehr bis 3,5 t ges. Gewicht	Nutzung bis 3,5 t ges. Gewicht, mehr als 10 PKW pro Tag. Gelegentliche Nutzung bis 7,5 t ges. Gewicht. (siehe RVS 08.18.01.)	z. B. PKW-Abstellplätze, Parkflächen und Hauszufahrten im öffentlichen Bereich, gelegentliche Ladetätigkeiten (Klein-LKW), Überrollung im Schritttempo.	
Klasse 4	Geringer Verkehr bis 7,5 t ges. Gewicht	Nutzung bis 7,5 t ges. Gewicht. (siehe RVS 08.18.01. bzw. RVS 03.08.63.)	z. B. PKW-Abstellplätze, Parkflächen und Hauszufahrten, regelmäßiger Verkehr bis 7,5 t, Anlieferungsverkehr (z. B. Paketdienst, Einsatzfahrzeuge, Pellets-Wagen, Müllabfuhr etc.), Überrollung im Schritttempo.	
Klasse 5	**ruhender Verkehr bis maximal 40 t ges. Gewicht	Nutzung bis 40 t ges. Gewicht, max. 20 LKW pro Tag. (siehe RVS 08.18.01. bzw. RVS 03.08.63.)	z. B. Fußgängerzonen mit Anlieferung und Ladetätigkeit, LKW-Parkflächen, Einsatzfahrzeuge, gewerblich genutzte Lagerflächen, Speditionen. (Lagerung mit geringen Punktlasten) Beruhigte Verkehrszonen bis max. 20 km/h.	
Klasse 6	**Starker Verkehr bis maximal 40 t ges. Gewicht	Nutzung bis 40 t ges. Gewicht, max. 20 LKW pro Tag. (siehe RVS 08.18.01., RVS 03.08.63.) Ab einer Lastklasse > 0,1, hohen Punktlasten, regelmäßigen Busverkehr, Sonderanforderungen empfehlen wir eine persönliche Beratung bzw. individuelle Bewertung.	z. B. Fußgängerzonen mit Anlieferung und Ladetätigkeit, LKW-Parkflächen, Einsatzfahrzeuge, besondere Beanspruchung, Umschlagplatz, Parkbuchten, regelmäßig genutzte Verkehrsflächen, drehen und wenden auf engen Radien, Lagerung mit geringen Punktlasten. Verkehrszonen bis max. 30 km/h.	

**Die Gewichtsangaben in der oben angeführten Tabelle sind mit einer maximalen Radlast von 5 t bemessen.

Planungshinweis: alle oben angeführten Angaben dienen als Orientierung. Allgemeine gültige Normen und Richtlinien sind einzuhalten. Im Besonderen die RVS 08.18.01., RVS 03.08.63. sowie die Richtlinien des FQP. Jedes Bauvorhaben bedarf einer individuellen Bewertung.