

Auszug aus Checkliste 8.1: Barrierefreie Verkehrs- und Außenanlagen

Anforderungen an barrierefreie Verkehrs- und Außenanlagen

	Kriterien/Bereiche	Anforderungen	zusätzliche Bedingungen und abweichende Regelungen	geregelt in	zusätzliches Regelwerk/ Verweise
	Gehwege	Gehwege müssen durchgehend hindernisfrei, stufenlos, erschütterungsarm berollbar und in ihrer Führung und in ihren Grenzen klar erkennbar sein.			
<input type="checkbox"/>	Bemessung	Breite der durchgehenden Gehbahn $\geq 1,80$ m		DIN 18040-3, 4.2	RASt, 2006, 6.1.6.1
		lichte Breite an Durchgängen $\geq 0,90$ m			
		lichte Höhe über Gehbahn $\geq 2,25$ m	lichte Höhe bei Bahnanlagen $\geq 2,30$ m		RIL 813.0202
		Rangierfläche $1,50$ m \times $1,50$ m			
<input type="checkbox"/>	seitliche Abstände	Mauer, Gebäude $\geq 0,20$ m		RASt, 2006, 6.1.6.1	
		Sicherheitsraum zur Fahrbahn $\geq 0,50$ m		RASt, 2006, 6.1.6.1	
		Sicherheitsraum zur Fahrbahn $\geq 0,30$ m	bei Wohnstraßen mit geringem Schwerverkehr	EFA, 2002, 3.2.1	
		Sicherheitsraum zum Radweg $0,30$ m		RASt, 2006, 6.1.7.5	
<input type="checkbox"/>	Längsgefälle	maximal 3 %		DIN 18040-3, 4.3	
		bis 10 m Länge maximal 6 %			
		Zwischenpodeste maximal 3 %	Länge der Zwischenpodeste $\geq 1,50$ m		
		maximal 12 %	nur bis zu einer Länge von 1 m		
<input type="checkbox"/>	Quergefälle	maximal 2 %		DIN 18040-3, 4.3	
		maximal 2,5 %	nur in ebenen Bereichen ohne Längsneigung		

Checkliste 8.1: Barrierefreie Verkehrs- und Außenanlagen

Anforderungen an barrierefreie Verkehrs- und Außenanlagen						
	Kriterien/Bereiche	Anforderungen	zusätzliche Bedingungen und abweichende Regelungen	geregelt in	zusätzliches Regelwerk/ Verweise	
<input type="checkbox"/>	Oberflächen	bituminös und hydraulisch gebunden		DIN 18040-3, 4.4		
		Pflaster- und Plattenbeläge	Verlegung, Fugen nach DIN 18318, Naturstein geschnitten oder gleichwertige Oberfläche		DIN 18318	
		wassergebundene Decken	regelmäßige, fachgerechte Instandhaltung, Gewährleistung der Entwässerung			
<input type="checkbox"/>	Griffigkeit	SRT(Skid Resistance Tester)-Wert ≥ 55		DIN 18040-3, 4.4	TP Griff-StB (SRT), 2005	
		für Bodenindikatoren $\geq R 11$ oder $R 10/V4$.			DIN 51130	
<input type="checkbox"/>	Begrenzung zur Fahrbahn	Bord mit einer Höhe ≥ 6 cm		DIN 18040-3, 5.1,	DIN 32984, 5.9.2; RASt, 2006, 6.1.6.2	
		Begrenzung zu niveaugleichen Verkehrsflächen und Radwegen: Trennstreifen mit einer Breite ≥ 30 cm			RASt, 2006, 6.1.7.5, DIN 18040-3, 5.1	DIN 32984, 5.9.3
		optischer Kontrast (der Beläge oder zwischen Belägen und Bord/Trennstreifen)			DIN 18040-3, 5.1	DIN 32984, 5.9.2
<input type="checkbox"/>	unvermeidbare Engstellen	Breite $\geq 0,90$ cm zuzüglich Sicherheitsraum	Ausweichmöglichkeit nach 18 m erforderlich	DIN 18040-3, 5.1.2		