

TL LW 16 - Tafel 3.F - LE: Anwendungsbereich Pflasterdecken und Plattenbeläge nach ZTV LW

Eigenschaften und geforderte Kategorien der Gesteinskörnungen für Pflasterdecken und Plattenbeläge mit den bei der **Ländlichen Entwicklung** in Bayern gültigen Änderungen und Ergänzungen

Sofern nichts anderes angegeben ist, beziehen sich Hinweise auf Abschnitte, Tabellen, Tafeln, Zeilen und Anhänge auf die TL LW.

Eigenschaften und geforderte Kategorien der Gesteinskörnungen			
	TL LW 16, Abschnitts-Nr.	Eigenschaft	Anwendung für
	(1)	(2)	
			Bettungsmaterial
			Fugenmaterial
			(3)
			(4)
1	3.2.1.1	Stoffliche Kennzeichnung	ist anzugeben
2	3.2.1.2	Rohdichte	ist anzugeben
3	3.2.2.2	Korngrößenverteilung	
		Korngruppen / Lieferkörnungen gemäß Tabelle 3.2	G _F 85 (Zeile 2 ^{b)} G _C 90/10 (Zeile 3 ^{b)} G _C 90/15 (Zeilen 4 ^{b)} ; 5 ^{b)} G _F 80 (Zeile 9) G _C 80/20 (Zeile 11) G _F 85 (Zeilen 20 ^{a)} ; 21 ^{a)} G _C 85/20 (Zeilen 22 ^{a)} ; 23 ^{a)}
		zusammengefasste Korngruppen gemäß Tabelle 3.3	G _C 90/15 GT _C 20/15 ; GT _C 20/17,5
		Toleranz für KGV gemäß Tabelle 3.4	GT _A NR
4	3.2.2.3	Gehalt an Feinanteilen	
		Korngruppen / Lieferkörnungen	siehe Abschnitte 7.3.2.3 und 7.3.3.2
5	3.2.2.5	Kornform von groben Gesteinskörnungen	SI ₅₀ / FI ₅₀
6	3.2.2.6	Anteil gebrochener Oberflächen	C _{90/3}
7	3.2.2.7	Fließkoeffizient Korngruppe 0/2	E _{CS} angegeben
8	3.2.2.9	Widerstand gegen Zertrümmerung	SZ ₁₈ / LA ₂₀ ; SZ ₂₂ / LA ₂₅ ; SZ ₂₆ / LA ₃₀
9	3.2.2.10.1	Wasseraufnahme	WA _{cm,0,5} ^{d)}
10	3.2.2.10.2	Widerstand gegen Frostbeanspruchung	F ₄
11	3.2.2.13	"Sonnenbrand" von Basalt	SB _{SZ} / SB _{LA}
12	3.2.4	Umweltrelevante Merkmale	siehe Abschnitt 3.2.4 der TL LW ^{c)}

^{a)} gilt für Bettungs- und Fugenmaterial aus Rundkorn

^{b)} gilt für Bettungs- und Fugenmaterial aus gebrochenem Festgestein

^{c)} Als Bettungs- und Fugenmaterial zur Herstellung von Pflasterdecken und Plattenbelägen dürfen nur natürliche Gesteinskörnungen verwendet werden.

^{d)} alte Kategorie W_{cm,0,5}