

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

Hinweise auf Abschnitte, Tabellen und Zeilen beziehen sich auf die TL LW.

Eigenschaften und geforderte Kategorien der Gesteinskörnungen					
	TL LW 16, Abschnitts-Nr.	Eigenschaft	Anwendung für	Bettungsmaterial	Fugenmaterial
	(1)	(2)		(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_{F85} (Zeile 2 ^b) $G_{C90/10}$ (Zeile 3 ^b) $G_{C90/15}$ (Zeilen 4 ^b ; 5 ^b) G_{F80} (Zeile 9) $G_{C80/20}$ (Zeile 11) G_{F85} (Zeilen 20 ^a ; 21 ^a) $G_{C85/20}$ (Zeilen 22 ^a ; 23 ^a)	
		zusammengefasste Korngruppen gemäß Tabelle 3.3		$G_{C90/15}$ $GT_{C20/15}$; $GT_{C20/17,5}$	
		Toleranz für KGV gemäß Tabelle 3.4		GT_{ANR}	
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		$C_{90/3}$	$C_{90/3}$
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		$W_{cm0,5}$	
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.