

TL Gestein-StB 04, Fassung 2007 - Anhang H - LE: Anwendungsbereich Pflasterdecken und Plattenbeläge nach ZTV Pflaster-StB

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

TL Gestein-StB 04 ¹⁾ , Abschnitts-Nr.	Verwendung	Bettungsmaterial	Fugenmaterial
	Eigenschaft		
2.1.1	Stoffliche Kennzeichnung		ist anzugeben
2.1.2	Rohdichte		ist anzugeben
2.2.2	Korngrößenverteilung		
	Korngruppen / Lieferkörnungen gemäß Tabelle 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		G _C 90/15 GT _C 20/15 ; GT _C 20/17,5
	Toleranz für KGV gemäß Tabelle 4		GT _A 10
2.2.3	Gehalt an Feinanteilen		
	Korngruppen / Lieferkörnungen		siehe TL Pflaster-StB
2.2.5	Kornform von groben Gesteinskörnungen		SI ₅₀ / FI ₅₀
2.2.6	Anteil gebrochener Oberflächen	C _{90/3}	C _{90/3}
2.2.7	Fließkoeffizient Korngruppe 0/2		E _{CS} angegeben
2.2.9	Widerstand gegen Zertrümmerung		SZ ₁₈ / LA ₂₀ ; SZ ₂₂ / LA ₂₅
2.2.14.1	Wasseraufnahme		W _{cm} 0,5
2.2.14.2	Widerstand gegen Frostbeanspruchung		F ₁
2.2.14.3	Widerstand gegen Frost-Tausalz-Beanspruchung		Absplitterung ≤ 8 M.-%
2.2.17	"Sonnenbrand" von Basalt		SB _{SZ} / SB _{LA}
2.4	Umweltrelevante Merkmale	siehe Abschnitt 2.4 der TL Gestein-StB 04/07, TL Pflaster-StB und ZTV wwG-StB By, jeweils mit Regelungen des StMELF hierzu ^{c)}	

^{a)} gilt für Bettungs- und Fugenmaterial aus Rundkorn
^{b)} gilt für Bettungs- und Fugenmaterial aus gebrochenem Festgestein
^{c)} U.a.: Als Bettungs- und Fugenmaterial zur Herstellung von Pflasterdecken und Plattenbelägen dürfen nur natürliche Gesteinskörnungen verwendet werden.
¹⁾ TL Gestein-StB 04, Ausgabe 2004 / Fassung 2007