

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

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 <sup>1)</sup> , Abschnitts-Nr.	Eigenschaft	Verwendung	Bettungsmaterial	Fugenmaterial
2.1.1	<b>Stoffliche Kennzeichnung</b>		ist anzugeben	
2.1.2	<b>Rohdichte</b>		ist anzugeben	
2.2.2	<b>Korngrößenverteilung</b>			
	Korngruppen / Lieferkörnungen gemäß Tabelle 2		$G_{F85}$ (Zeile 2 <sup>b)</sup> $G_{C90/10}$ (Zeile 3 <sup>b)</sup> $G_{C90/15}$ (Zeilen 4 <sup>b</sup> ; 5 <sup>b</sup> ) $G_{F80}$ (Zeile 9) $G_{C80/20}$ (Zeile 11) $G_{F85}$ (Zeilen 20 <sup>a</sup> ; 21 <sup>a</sup> ) $G_{C85/20}$ (Zeilen 22 <sup>a</sup> ; 23 <sup>a</sup> )	
	zusammengefasste Korngruppen gemäß Tabelle 3		$G_{C90/15}$ $GT_{C20/15}$ ; $GT_{C20/17,5}$	
	Toleranz für KGV gemäß Tabelle 4		$GT_{A10}$	
2.2.3	<b>Gehalt an Feinanteilen</b>			
	Korngruppen / Lieferkörnungen		siehe TL Pflaster-StB	
2.2.5	<b>Kornform von groben Gesteinskörnungen</b>		$SI_{50} / FI_{50}$	
2.2.6	<b>Anteil gebrochener Oberflächen</b>	$C_{90/3}$	$C_{90/3}$	
2.2.7	<b>Fließkoeffizient Korngruppe 0/2</b>		$E_{CS}$ angegeben	
2.2.9	<b>Widerstand gegen Zertrümmerung</b>		$SZ_{18} / LA_{20}$ ; $SZ_{22} / LA_{25}$ <sup>c)</sup> ; $SZ_{26} / LA_{30}$	
2.2.14.1	<b>Wasseraufnahme</b>		$W_{cm0,5}$	
2.2.14.2	<b>Widerstand gegen Frostbeanspruchung</b>		$F_1$ <sup>d)</sup> ; $F_4$	
2.2.14.3	<b>Widerstand gegen Frost-Tausalz-Beanspruchung</b>		Absplitterung $\leq 8 M, -\%$ <sup>d)</sup>	
2.2.17	<b>"Sonnenbrand" von Basalt</b>		$SB_{SZ} / SB_{LA}$	
2.4	<b>Umweltrelevante Merkmale</b>		siehe Abschnitt 2.4 der TL Gestein-StB 04, TL Pflaster-StB und ZTV wwG-StB By, jeweils mit Regelungen des StMELF hierzu <sup>e)</sup>	
<sup>a)</sup> Gilt für Bettungs- und Fugenmaterial aus Rundkorn. <sup>b)</sup> Gilt für Bettungs- und Fugenmaterial aus gebrochenem Festgestein. <sup>c)</sup> Gilt als Mindestanforderung für Bettungs- und Fugenmaterial zur Herstellung von Pflasterdecken und Plattenbelägen nach <b>ZTV Pflaster-StB</b> . <sup>d)</sup> Gilt als Anforderung nur für Bettungs- und Fugenmaterial zur Herstellung von Pflasterdecken und Plattenbelägen nach <b>ZTV Pflaster-StB</b> . <sup>e)</sup> U. a.: Als Bettungs- und Fugenmaterial zur Herstellung von Pflasterdecken und Plattenbelägen dürfen nur natürliche Gesteinskörnungen verwendet werden. <sup>1)</sup> TL Gestein-StB 04, Ausgabe 2004 / Fassung 2007				