



PRODUKTDATENBLATT *Bettungsmaterial B0/5G* Sorten-Nr.

Baustoffgemisch aus gebrochenen Gesteinskörnungen für Pflasterdecken und Plattenbeläge in ungebundener Ausführung gemäß den TL Pflaster-StB und den ZTV Pflaster-StB

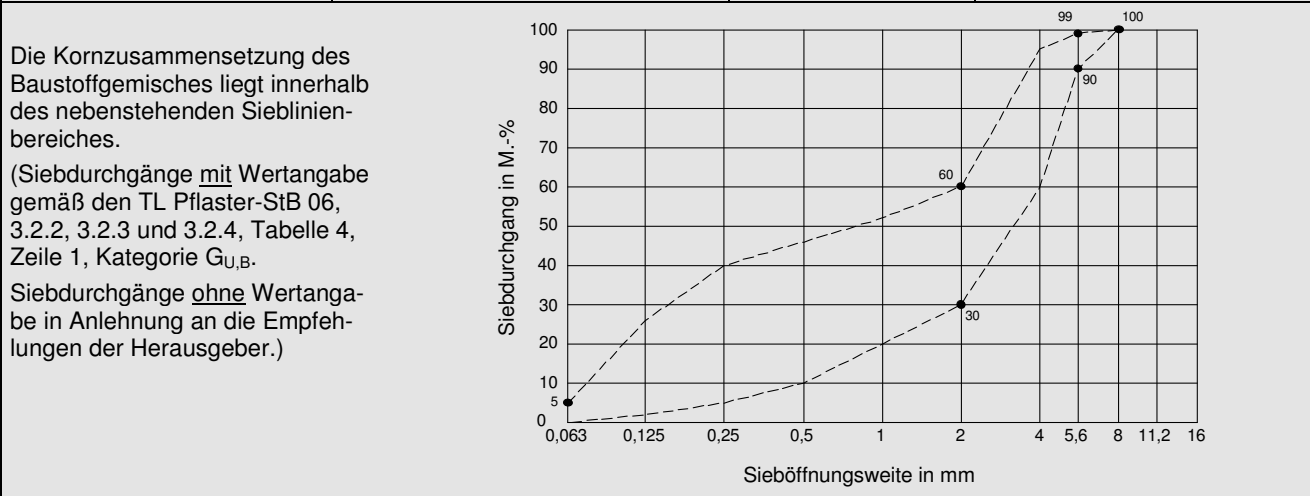
Gesteinsart
 (Hüttensand (HS) und Hochofenstüchschlacke (HOS) dürfen gemäß den TL Pflaster-StB 06, Abschn. 2, nur in geeignetem Gemisch mit natürlichen Gesteinskörnungen eingesetzt werden)

Anwendungsbereich
 Pflasterdecken bis einschließlich Belastungsklasse Bk3,2 gemäß den „RStO 12“ und Plattenbeläge

Gesteinsspezifische Eigenschaften¹⁾			
Kornform grober Gesteinskörnungen	Kornformkennzahl ≤ 50 bzw. Plattigkeitskennzahl ≤ 50	Kategorie $S_{/50}$ bzw. Kategorie $F_{/50}$	TL Gestein-StB 04, Anhang H
Schlagzertrümmerungswert bzw. Los Angeles Koeffizient	Soll: $\leq 26^{2)}$ Ist:	Soll-Kategorie $SZ_{26}^{2)}$ Ist-Kategorie	TL Gestein-StB 04, Anhang H
	Soll: $\leq 30^{2)}$ Ist:	Soll-Kategorie $LA_{30}^{2)}$ Ist-Kategorie	TL Gestein-StB 04, Anhang H

¹⁾ Alle hier nicht aufgeführten gesteinspezifischen Eigenschaften gemäß den TL Gestein-StB 04, Anhang H, werden ebenfalls eingehalten.
²⁾ Gesteine, die zur Herstellung von Bettungsmaterial für Pflasterdecken der Belastungsklasse Bk1,0 oder höher (RStO 12) verwendet werden, sollten mindestens der Kategorie SZ_{22} (LA_{25}) entsprechen. Bei Pflasterdecken mit besonderen Beanspruchungen gemäß den „RStO 12“ oder solchen mit einer Tragschicht mit Bindemittel mindestens SZ_{18} (LA_{20}) (ZTV Pflaster-StB 06, 1.5.1.1).

Gemischspezifische Eigenschaften			
Anteil gebrochener Oberflächen	Anteil vollständig gebrochener und teilweise gebrochener Körner 90-100 M.-%; Anteil vollständig gerundeter Körner 0-3 M.-%	Kategorie $C_{90/3}$	ZTV Pflaster-StB 06, 1.5.1.1
Fließkoeffizient	≥ 35	Kategorie E_{CS35}	ZTV Pflaster-StB 06, 1.5.1.1
max. Feinanteil	Durchgang 0,063 mm ≤ 5 M.-%	Kategorie UF_5	TL Pflaster-StB 06, 3.2.2
min. Feinanteil	keine Anforderung	Kategorie LF_N	TL Pflaster-StB 06, 3.2.2
Überkornanteil	Durchgang bei 2 D 100 M.-%	Kategorie OC_{90}	TL Pflaster-StB 06, 3.2.3
	Durchgang bei 1,4 D 100 M.-%		
	Durchgang bei D 90-99 M.-%		



Das Baustoffgemisch wird gleichmäßig durchfeuchtet und gleichmäßig gemischt ausgeliefert (TL Pflaster-StB 06, 3.1)