

Ungebundene Fugenmaterialien für versickerungsfähige Pflasterdecken gemäß dem M VV

PRODUKTDATENBLATT Fugenmaterial F2/5G	2/5 Edelsplitt – SB
Basierend auf Datenblatt-Nr. F25G-MVV-092020 ^{*)}	Art.-Nr.: 15010656
Bezeichnung nach TL Gestein-StB: grobe Gesteinskörnung	
Gesteinsart: Taunusquarzit.	
Allgemeine Hinweise	
<ul style="list-style-type: none"> • Verwendung gebrochener („G“) Gesteinskörnungen, z. B. gebrochenem Kies oder gebrochenem Festgestein. • Verwendung von natürlichen Gesteinskörnungen, industriell hergestellten Gesteinskörnungen oder Recycling-Baustoffen. Bei der Verwendung von industriell hergestellten Gesteinskörnungen und Recycling-Baustoffen sind die TL Pflaster-StB, Abschnitt 2, sowie die ZTV Pflaster-StB 20, Abschnitt 2.3, zu beachten. 	

Anwendungsbereiche (beispielhaft ohne Anspruch auf Vollständigkeit)
Pflasterdecken für versickerungsfähige Verkehrsflächen der Belastungsklassen Bk0,3 – ggf. Bk1,0 und Bk1,8 – gemäß den RStO 12 und für sonstige Verkehrsflächen.

Anforderungen	Regelwerkhinweis
Es gelten die Anforderungen der TL Gestein-StB, Anhang H, sofern nachfolgend nichts anderes festgelegt oder präzisiert ist.	siehe links
max. Feinanteil ≤ 1 M.-%	Kategorie f_{1,5} M VV und TL Gestein-StB
Anteil gebrochener Oberflächen keine Anforderung	Kategorie C_{NR} TL Gestein-StB
Fließkoeffizient entfällt	--
Widerstand gegen Zertrümmerung ¹⁾ Schlagzertrümmerungswert ≤ 22 oder Los Angeles Koeffizient ≤ 25	Kategorie SZ₁₈ M VV und TL Gestein-StB, Anhang H

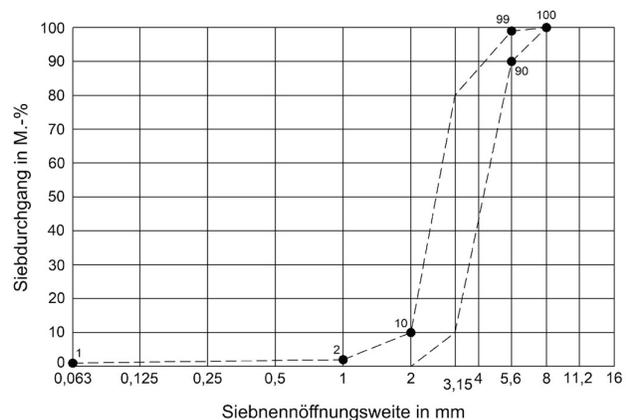
¹⁾ Die Anforderung richtet sich an das Gestein, aus welchem das Bettungsmaterial hergestellt wird.

Korngrößenverteilung (KGV)

Überkornanteil	Durchgang bei 1,4 D 100 M.-% Durchgang bei D 90 - 99 M.-% Durchgang bei d 0 - 10 M.-% Durchgang bei d/2 0 - 2 M.-%	Kategorie G_{c90/10}	TL Gestein-StB
----------------	---	-------------------------------------	----------------

Die KGV des Fugenmaterials F2/5G liegt innerhalb des nebenstehenden Sieblinienbereichs. Dabei sind

- Siebdurchgänge mit Punkt (□) Anforderungen gemäß den TL Gestein-StB und
- andere Siebdurchgänge Empfehlungen der Herausgeber.



^{*)} Das zugrunde liegende Datenblatt ist im Internet auf den Seiten der Herausgeber abrufbar:

- Betonverband Straße, Landschaft, Garten e. V. (SLG), www.betonstein.org
- Bundesverband der Deutschen Ziegelindustrie e. V., www.ziegel.de
- Bundesverband Mineralische Rohstoffe e. V. (MIRO), www.bv-miro.org