


Sortenverzeichnis

Baustoffgemische nach TL Pflaster-StB		Güteüberwacht nach TL G SoB-StB			
Hersteller: Diabaswerk Halbeswig GmbH & Co. KG Korzerter Str. 18 42349 Wuppertal		Datum: 14. August 2015		Blatt Nr.: 1 von 1	
		Natürliche Gesteinskörnungen Petrographischer Typ: intrusiver Diabas			
Werk: Diabaswerk Halbeswig, An der K44, 59909 Bestwig		Zertifikat: (entfällt)			
Beschreibung der Baustoffgemische					
Lfd. Nr.	1	2	3	4	
Sortennummer	7029	7045	7048	7049	
Korngröße (Korngruppe)	0/5 (Bettung)	0/8 (Bettung)	0/2 (Fuge)	0/5 (Fuge)	
Überkorn	OC ₉₀	OC ₉₀	GF85	OC ₉₀	
Kornzusammensetzung	G _{U,B}	G _U		G _{U,F}	
max. Gehalt an Feinanteilen	UF ₅	UF ₅	UF ₉	UF ₉	
min. Gehalt an Feinanteilen	LF _N	LF _N	LF ₂	LF ₂	
Eigenschaften nach TL Gestein-StB					
Kornform - Plattigkeitskennzahl	FI ₅₀	FI ₅₀	—	FI ₅₀	
Anteil gebrochener Oberflächen	C _{100/0}	C _{100/0}	C _{100/0}	C _{100/0}	
Fließkoeffizient	E _{CS35}	E _{CS35}	E _{CS35}	E _{CS35}	
Widerstand gegen Zertrümmerung (Los Angeles Koeffizient)	LA ₂₀	LA ₂₀	LA ₂₀	LA ₂₀	
Widerstand gegen Zertrümmerung (Schlagzertrümmerung)	SZ ₁₈	SZ ₁₈	SZ ₁₈	SZ ₁₈	
Rohdichte	2,80 - 2,91 Mg/m ³	2,80 - 2,91 Mg/m ³	2,80 - 2,91 Mg/m ³	2,80 - 2,91 Mg/m ³	
Wasseraufnahme	W _{cm0,5}	W _{cm0,5}	0,8 - 1,5 M.-%	W _{cm0,5}	
Frostwiderstand	F ₄	F ₄	F ₄	F ₄	