Sortenverzeichnis

Baustoffgemische für Schichten ohne Bindemittel nach TL SoB-StB (FSS)	**Güteüberwacht nach TL G SoB-StB**	KM GmbH
Hersteller: **Diabaswerk Halbeswig GmbH & Co. KG** **Korzerter Str. 18** **42349 Wuppertal**	Datum: **03. April 2018**	Blatt Nr.: **1 von 1**
	Natürliche Gesteinskörnungen Petrographischer Typ: **metamorpher Hornfels**	
Werk: **Diabaswerk Halbeswig, An der K44, 59909 Bestwig**	Zertifikat: **(entfällt)**	

Beschreibung der Baustoffgemische

Lfd. Nr.	**1**	**2**
Sortennummer	**7403**	**7404**
Korngröße (Korngruppe)	**FSS 0/32**	**FSS 0/45**
Kornzusammensetzung	FSS 0/32 TL SoB-StB	FSS 0/45 TL SoB-StB
max. Gehalt an Feinanteilen	UF_5	UF_5
min. Gehalt an Feinanteilen	LF_{NR}	LF_{NR}
Überkornanteil	OC_{90}	OC_{90}
CBR-Wert	--*)	--*)
optimaler Wassergehalt	2,7 - 7,2 M.-%	2,3 - 6,6 M.-%
Proctordichte	1,99 - 2,05 Mg/m³	2,00 - 2,07 Mg/m³
Eigenschaften nach TL Gestein-StB		
Kornform - Plattigkeitskennzahl	FI_{50}	FI_{50}
Anteil gebrochener Oberflächen	$C_{100/0}$	$C_{100/0}$
Widerstand gegen Zertrümmerung (Los-Angeles-Koeffizient) Splitt / Schotter	LA_{NR}	LA_{NR}
Widerstand gegen Zertrümmerung (Schlagzertrümmerungswert) Splitt SZ / Schotter SD	--*)	--*)
Rohdichte	2,70 - 2,85 Mg/m³	2,70 - 2,85 Mg/m³
Schüttdichte	--*)	--*)
Frostwiderstand	F_4	F_4
Widerstand gegen Sonnenbrand	--*)	--*)

*) no performance determined (Kennwert nicht festgestellt)

Angaben zu typischen Kornzusammensetzungen

Lfd. Nr.	Sorten-Nr.	Material	Kornzusammensetzung – Herstellerwert (S) Siebdurchgänge in M.-%									
			0,5	**1**	**2**	**4**	**5,6**	**8**	**11,2**	**16**	**22,4**	**31,5**
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-