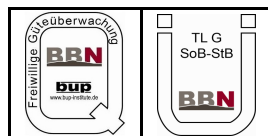


Baustoffgemische für DoB/FSS/STS

Ausgabedatum: 27.11.19

Hersteller: Harzer Pflastersteinbrüche Telge & Eppers
 NL der KEMNA BAU Andreae GmbH & Co. KG
 Am Güterbahnhof 5
 38667 Bad Harzburg



Werk **Diabaswerk Huneberg**
 Huneberg 1
 38667 Bad Harzburg

Klassifizierungscode: P = natürliche Gesteinskörnung

Petrographischer Typ: Diabas / Metabasalt

WPK-Zertifikat Nr.:

/

lfd. Nummer Sortennummer		1	2	3	4
		06505	06506	06507	06508
Korngruppe	d/D	0/22 FSS	0/32 FSS	0/32 FSS	0/32 STS
stoffl. Kennzeichnung nach ZTV-StB LSBB 17		+ NS		+ NS	+ NS
Korngrößenverteilung	G	R2	B2	B2	B1
	ZS	OC ₉₀	OC ₉₀	OC ₉₀	OC ₉₀
Gehalt an Feinanteilen	min.[M.-%] max.[M.-%]	*	*	*	*
		LF _{NR}	LF _{NR}	LF _{NR}	LF _{NR}
		UF ₅	UF ₅	UF ₃	UF ₅
Rohdichte gemäß DIN EN 1097-6 Anh. A	[Mg/m ³]	2,92 ± 0,1			
Kornformkennzahl	SI [M.-%]	SI ₅₀	SI ₅₀	SI ₅₀	SI ₅₀
Plattigkeitskennzahl	FI [M.-%]	FI ₅₀	FI ₅₀	FI ₅₀	FI ₅₀
Bruchflächigkeit	C [M.-%]	C _{100/0}	C _{100/0}	C _{100/0}	C _{100/0}
Widerstand gegen Zertrümmerung	SZ [M.-%]	SZ ₂₀	SZ ₂₀	SZ ₂₀	SZ ₂₀
	LA [M.-%]	LA ₂₅	LA ₂₅	LA ₂₅	LA ₂₅
Widerstand gegen Zertrümmerung (> 32 mm)	SZ [M.-%] LA [M.-%]	*	*	*	*
		*	*	*	*
Wasseraufnahme	[M.-%]/ WA ₂₄	*	*	*	*
Widerstand gegen Frostbeanspruchung	F [M.-%]	F ₁	F ₁	F ₁	F ₁
Proctordaten	ρ _{Pr} [Mg/m ³]	2,09	2,01	2,13	2,37
	w [M.-%]	8,2	7,2	5,4	7,6
CBR	[M.-%]	≥ 80	≥ 80	≥ 80	≥ 80
Umweltverträglichkeit		gegeben	gegeben	gegeben	gegeben

* = NP (no performs determined)

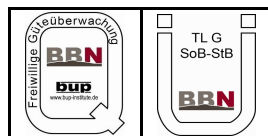
Angaben zu typischen/werktypischen Kornzusammensetzungen

	1	2	3	4
Sorte				06508
Korngruppe				0/32 STS
Sieb [mm]	D [M.-%]			
0,5				15
1				24
2				31
4				37
5,6				-
8				50
11,2				-
16				70
22,4				-
31,5				90
45				
56				

Baustoffgemische für DoB/FSS/STS

Ausgabe-
datum: 27.11.19

Hersteller: Harzer Pflastersteinbrüche Telge & Eppers
NL der KEMNA BAU Andreae GmbH & Co. KG
Am Güterbahnhof 5
38667 Bad Harzburg



Werk **Diabaswerk Huneberg**
Huneberg 1
38667 Bad Harzburg

Klassifizierungscode: P = natürliche Gesteinskörnung

Petrographischer Typ: Diabas / Metabasalt

WPK-Zertifikat Nr.:

/

lfd. Nummer Sortennummer		5	6	7	8
		06509	06511	06513	06516
Korngruppe	d/D	0/32 STS	0/45 FSS	0/45 STS	0/56 STS
stoffl. Kennzeichnung nach ZTV-StB LSBB 17		+ NS	+ NS	+ NS	+ NS
Korngrößenverteilung	G	B1	B2	B1	B1
	ZS	OC ₉₀	OC ₉₀	OC ₉₀	OC ₉₀
Gehalt an Feinanteilen	min.[M.-%] max.[M.-%]	*	*	*	*
		LF _{NR}	LF _{NR}	LF _{NR}	LF _{NR}
		UF ₃	UF ₅	UF ₅	UF ₅
Rohdichte gemäß DIN EN 1097-6 Anh. A	[Mg/m ³]	2,92 ± 0,1			
Kornformkennzahl	SI [M.-%]	SI ₅₀	SI ₅₀	SI ₅₀	SI ₅₀
Plattigkeitskennzahl	FI [M.-%]	FI ₅₀	FI ₅₀	FI ₅₀	FI ₅₀
Bruchflächigkeit	C [M.-%]	C _{100/0}	C _{100/0}	C _{100/0}	C _{100/0}
Widerstand gegen Zertrümmerung	SZ [M.-%]	SZ ₂₀	SZ ₂₀	SZ ₂₀	SZ ₂₀
	LA [M.-%]	LA ₂₅	LA ₂₅	LA ₂₅	LA ₂₅
Widerstand gegen Zertrümmerung (> 32 mm)	SZ [M.-%]	*	≤17	≤17	≤17
	LA [M.-%]	*	≤20	≤20	≤20
Wasseraufnahme	[M.-%]/ WA ₂₄	*	*	*	*
Widerstand gegen Frostbeanspruchung	F [M.-%]	F ₁	F ₁	F ₁	F ₁
Proctordaten	ρ _{Pr} [Mg/m ³]	2,13	2,27	2,30	2,27
	w [M.-%]	5,7	7,1	5,5	5,1
CBR	[M.-%]	≥ 80	≥ 80	≥ 80	≥ 80
Umweltverträglichkeit		gegeben	gegeben	gegeben	gegeben

* = NP (no performs determined)

Angaben zu typischen/werktypischen Kornzusammensetzungen

	5	6	7	8
Sorte	06509		06513	06516
Korngruppe	0/32STS UF ₃		0/45 STS	0/56 STS
Sieb [mm]	D [M.-%]			
0,5	13		14	
1	22		22	16
2	29		27	20
4	37		-	25
5,6	-		36	
8	49		-	36
11,2	-		46	
16	70		-	52
22,4	-		67	
31,5	90		-	76
45			90	
56				