



Sortenverzeichnis

(Frostschuttschichten)

Baustoffgemische und Böden zur Herstellung von Schichten ohne Bindemittel im Straßenbau nach TL SoB-StB				
Wesentliche Merkmale	Erklärte Leistung je Sorte			
Sorten Nr.	46100032	46100045	46100056	46400032
Kornform	SI_{50}	SI_{50}	SI_{50}	SI_{50}
Korngröße (Korngruppe)	0/32	0/45	0/56	0/32
Korngrößenverteilung	OC_{90}	OC_{90}	OC_{90}	OC_{90}
lieferantentypische Korngrößenverteilung	$GT_A 10$	$GT_A 10$	$GT_A 10$	$GT_A 10$
Rohdichte in Mg/m ³	2,69 - 2,70	2,69 - 2,70	2,69 - 2,70	2,69 - 2,70
Gehalt an Feinanteilen	UF_5	UF_5	UF_5	UF_3
Siebdurchgang bei D in M.-%	95	95	95	95
Siebdurchgang bei D/2 in M.-%	70	72	76	75
Siebdurchgang bei 0,063 mm in M.-%	3	3	3	3
Anteil gebrochener Oberflächen	C_{NR}	C_{NR}	C_{NR}	C_{NR}
Frostwiderstand ≤ 32 mm	F_4	F_4	F_4	F_4
Frostwiderstand > 32 mm	F_4	F_4	F_4	F_4
Widerstand gegen Zertrümmerung	SZ_{26}	SZ_{26}	SZ_{26}	SZ_{26}
Widerstand gegen Zertrümmerung SD10	< 30	< 30	< 30	< 30
Trockendichte in g/cm ³	2,1	2,13	2,15	2,1
opt. Wassergehalt in M.-%	6,8	6,1	5,7	6,8
Wasserdurchlässigkeit nach Zertrümmerungsversuch in m/s	$\geq 5 \cdot 10^{-5}$	$\geq 5 \cdot 10^{-5}$	$\geq 5 \cdot 10^{-5}$	$\geq 5 \cdot 10^{-5}$
Feinanteile nach Zertrümmerungsversuch in M.-%	$\geq 7,0$	$\geq 7,0$	$\geq 7,0$	$\geq 7,0$
Petrographischer Typ:	Kalkstein			