

CHARAKTERISTISCHE BODENKENNGRÖSSEN

Auftrags-Nr.: BP22334 Projekt: Friesen-, Roon-, Roland- und Falkensteinstraße in Oberhausen Anlage: 7

BODENART	WICHTE		SCHERPARAMETER			STEIFE- MODUL
	ÜBER WASSER γ kN/m³	UNTER γ' kN/m³	Anfangszustand (*)	Endzustand		
			KOHÄSION	KOHÄSION	REIBUNGS- WINKEL	
			undränniert			
			c_u kN/m²	c' kN/m²	ϕ' °	
			Es MN/m²			
Auffüllungen						
Tragschicht	19 - 21	(9 - 11)	-	-	30,0 - 35,0	15 - 30
mitteldicht bis sehr dicht i. M	20	(19)	-	-	32,5	25
Sonstige Auffüllungen	18 - 20	(9 - 11)	-	-	27,5 - 32,5	5 - 20
locker i. M	19	(10)	-	-	30	10
			(*) $\phi_u = 0$			



INGENIEURBÜRO DÜFFEL
INGENIEURGESELLSCHAFT FÜR ERSCHLIESSUNGSPLANUNG
UND GEOTECHNIK MBH

Hermannstr.4-6, 44263 Dortmund * Telefon: 02 31 / 44 96-02 * Email: info@dueffel.de