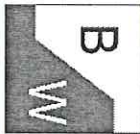


[illegible]



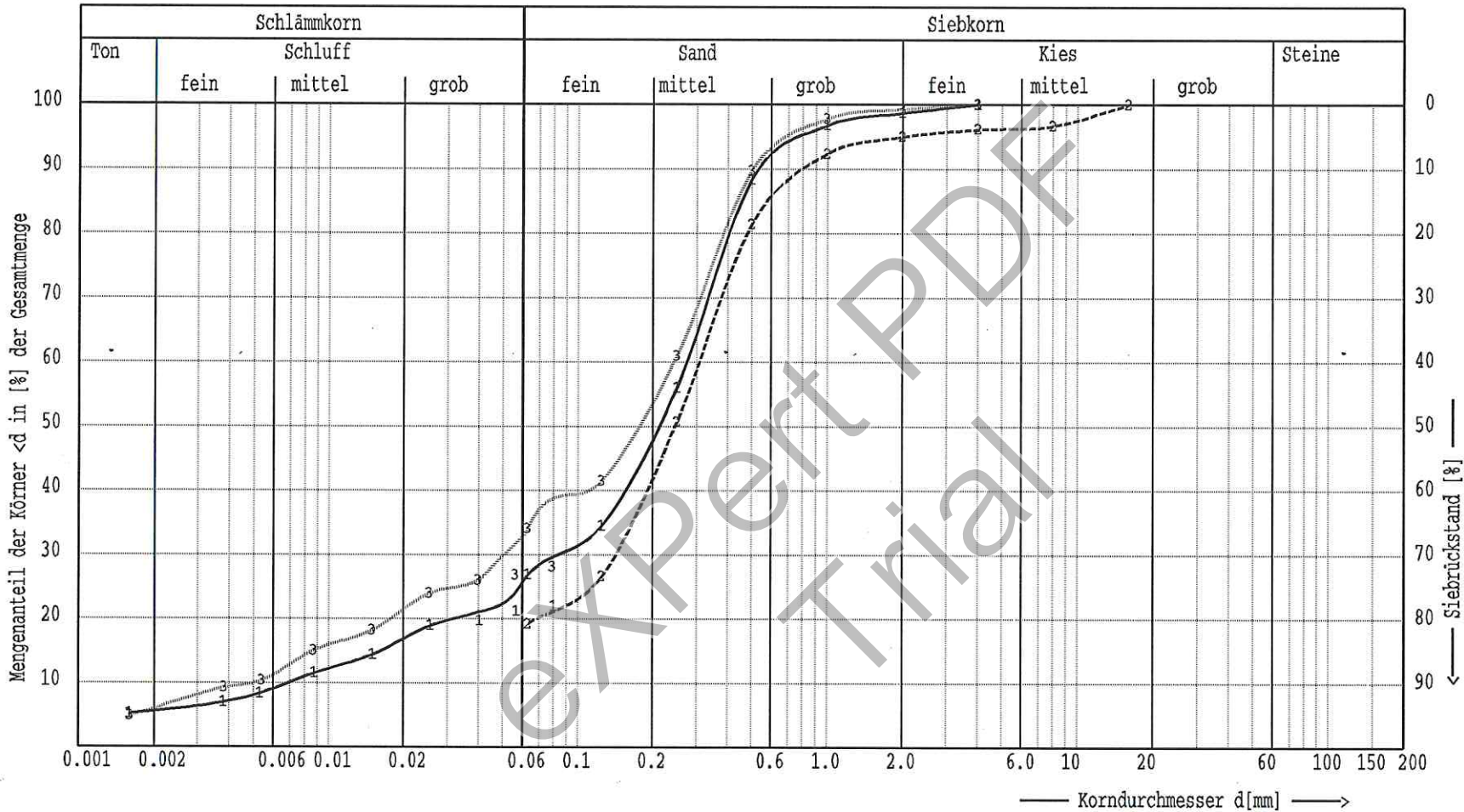
Dr.-Ing. Weissenburg
Baugrundbüro
Ingenieurgesellschaft mbH

Korngrößenverteilung durch
Nabsiebung und Sedimentation
DIN 18 123

Anlage : 5.1
Blatt : 1
Auftrag : 22/1695

Bauvorhaben

: N1695/22 Halle, Ammendorf, Ersatzneubau BUW



Sig-natur	Entnahme		Bodenart		$u=d_{60}/d_{10}$	$c=d_{30}^2/d_{60}*d_{10}$	Schicht Nr.
	Stelle	Tiefe	DIN 4022	DIN 18 196			
—1—	BS 1	1,20-2,00 m	f-mS,u'	SU*/ST*	$U=39.48$ $d_{10}=0.007$ $d_{60}=0.281$	$C=3.91$ $k_f=3.04*B-07 \text{ m/s}$	2
---2---	BS 1	2,00-2,80 m	f-mS,gs,fg',u'	SU*/ST*			2
—3—	BS 3	1,30-2,00 m	f-mS,u,o'	SU*/ST*	$U=49.60$ $d_{10}=0.005$ $d_{60}=0.244$	$C=4.57$ $k_f=1.45*B-07 \text{ m/s}$	2