

Anlage 17.18.4.3

Glühverlust



Mobility
Networks
Logistics

DB International GmbH

Baugrund

Bornitzstraße 73 - 75; 10365 Berlin

Tel.: 030 / 63 43 1520

Fax: 030 / 63 43 1531

Bestimmung des Glühverlustes nach DIN 18128 - GL

Bauvorhaben : Umbau Knoten Frankfurt

Objekt : Bauwerk 2.2.20, Neubau EÜ Gutleutstraße

Prüfungs-Nr. : 3.2.1.4 / 2010 / 2429

Reg.-Nr. :

Auftrags-Nr. : PF 3 0368 01

Entnahmestelle	BK 126 Pr.6 t=2,70-3,10m		
Boden	TL		
Bemerkung	ZP / 2427 Entnahme : UGG / 27.10.2010		
Tiegel	X12	E1	X9
Brutto m_s	27,2600 g	27,8805 g	25,8536 g
- Tara m_B	- 20,9213 g	- 19,4570 g	- 18,3992 g
Netto m_s	6,3387 g	8,4235 g	7,4544 g
Brutto m_s	27,2600 g	27,8805 g	25,8536 g
- Brutto nach 550°C	- 27,1328 g	- 27,7134 g	- 25,7048 g
m_{so}	0,1272 g	0,1671 g	0,1488 g
$\frac{m_{so}}{m_s} \cdot 100$	$\frac{0,1272}{6,3387} \cdot 100$	$\frac{0,1671}{8,4235} \cdot 100$	$\frac{0,1488}{7,4544} \cdot 100$
= V_{gl}	2,007 %	1,984 %	1,996 %
Mittelwert V_{gl}	2,0 %		

Entnahmestelle			
Boden			
Bemerkung			
Tiegel			
Brutto m_s			
- Tara m_B	-	-	-
Netto m_s			
Brutto m_s			
- Brutto nach 550°C	-	-	-
m_{so}			
$\frac{m_{so}}{m_s} \cdot 100$			
= V_{gl}			
Mittelwert V_{gl}			

Berlin, 08.12.2010

Bearbeiter: Meineck

geprüft: Sielisch

Bestimmung des Glühverlustes