

# STLK LB 117

## Standardleistungskatalog für den Straßen- und Brückenbau

Leistungsbereich 117

**Verbau, Gründung**

**5. Auflage**

Ausgabe Juni 2021



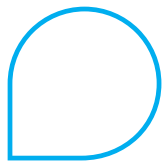
R 1

# INHALT

	Seite
<b>Abkürzungen</b> .....	5
<b>117 VERBAU, GRÜNDUNG</b> .....	7
<b>117 1 TRÄGERBOHLWAND</b> .....	7
117 100 St Geräteeinsatz für Trägerbohlwand .....	7
117 105 m2 Trägerbohlwand herstellen .....	7
<b>117 2 STAHLSPUNDWAND</b> .....	9
117 205 St Geräteeinsatz für Stahlspundwand .....	9
117 210 m2 Stahlspundwand herstellen .....	9
117 215 m2 Stahlspundwand ziehen .....	10
117 220 m Stahlspundwand kürzen .....	10
117 225 m2 Stahlspundwand säubern .....	11
117 230 t Gurtung/Aussteifung f. Verbau herst .....	11
<b>117 3 BOHRPFAHLWÄNDE</b> .....	12
117 305 St Geräteeinsatz für Bohrpfahlwände .....	12
117 310 m Bohrschablone herstellen .....	12
117 315 m2 Bohrpfahlwand herstellen .....	12
117 320 m Kopf der Bohrpfahlwand herrichten .....	14
117 325 m2 Bohrpfahlw.i.Festgest. herst.(Zul.) .....	14
117 330 m2 Bohrpfahlwand säubern .....	15
<b>117 4 SCHLITZWÄNDE</b> .....	16
117 405 St Geräteeinsatz für Schlitzwände .....	16
117 410 m Leitwand herstellen .....	16
117 415 m2 Schlitzwand herstellen .....	16
117 420 m2 Leerschlitze herstellen .....	17
117 425 m Kopf der Schlitzwand herrichten .....	18
117 430 m2 Schlitzwand säubern .....	19
<b>117 5 VERPRESSANKER</b> .....	20
117 505 St Geräteeinsatz für Verpressanker .....	20
117 510 m Verpressanker einbauen .....	20
117 515 St Enden für Verpressanker herstellen .....	21
117 520 St Verpressanker nachverpressen .....	22
<b>117 6 SPRITZBETON</b> .....	23
117 605 m2 Baugrubensich. m. Spritzbeton herst .....	23
<b>117 7 PFÄHLE</b> .....	24
117 705 St Geräteeinsatz für Pfähle .....	24
117 710 m Ortbetonbohrpfahl herstellen .....	24
117 715 m Vorgefert. Verdrängungspfahl einbr. ....	26
117 720 m Ortbetonverdrängungspfahl herst. ....	27
117 725 m Gebohrten Mikropfahl herstellen .....	28
117 730 m Verdrängungsmikropfahl herstellen .....	29
117 735 m Leerbohrung/ -rammung herstellen .....	30

			Seite
117 740	m	Pfahl in Festgestein herst. (Zul.) .....	31
117 750	St	Pfahlfuß herstellen .....	32
117 755	St	Pfahlkopf herrichten .....	33
117 760	m	Hülsenrohr einbauen .....	33
<b>117 8</b>		<b>BAUGRUNDVERBESSERUNG</b> .....	<b>35</b>
117 805	m2	Gründungssohle verdichten .....	35
117 810	m3	Baustoff als Baugr. lief. u. einb. ....	35
117 815	t	Baustoff als Baugr. lief. u. einb. ....	36
117 820	m3	Baustoff AG als Baugrund einbauen .....	36
117 825	St	Geräteinsatz für Tiefenverdichtung .....	37
117 830	m3	Tiefenrüttlung durchführen .....	37
117 835	m	Rüttelstopfverdichtung durchführen .....	37
117 840	t	Baustoff f. Rüttelstopfv. lief. ....	38
117 845	St	Geräteinsatz für Injektion .....	38
117 850	m	Injektionsbohrung herstellen .....	38
117 855	St	Injektionsbohrung abschließen .....	39
117 860	St	Durchlässigkeitsprüfung durchführen .....	39
117 865	l	Injektionsgut einpressen .....	39
117 870	St	Geräteinsatz für DS-Arbeiten .....	40
117 875	m3	Boden durch DS-Arbeiten verfestigen .....	40
117 880	m2	Boden durch DS-Arbeiten dichten .....	40
<b>117 9</b>		<b>SONSTIGES</b> .....	<b>42</b>
117 905	St	Stat. Probelast.f. Pfahl durchf. ....	42
117 910	St	Dynam. Probelastung durchführen .....	42
117 915	St	Integritätsprüf. v. Pfählen durchf. ....	43
117 920	St	Untersuchungsprüfung durchführen .....	44
117 925	h	Kolonneneinsatz f. Hindernisbeseit. ....	44
117 930	m	Austauschbohrung herstellen .....	44
117 935	m	Hindernis durchfahren (Zul.) .....	45
<b>Hinweise zur Anwendung des LB 117</b> .....			<b>47</b>

**STLK LB 117**



**FGSV**  
DER VERLAG

Herstellung und Vertrieb:

**FGSV Verlag GmbH**

Wesseling Str. 15-17 · 50999 Köln

Tel. 02236 3846-30

[info@fgsv-verlag.de](mailto:info@fgsv-verlag.de) · [www.fgsv-verlag.de](http://www.fgsv-verlag.de)

**Juni 2021**