

## 271 Abdichtungen im Untertagbau

### 000 Bedingungen

. Individueller Bereich (Reservefenster):  
Nur hier kann der Anwender Positionen  
des NPK für seine individuellen  
Bedürfnisse abändern oder ergänzen.  
Die angepassten Positionen werden mit  
einem "R" vor der Positionsnummer  
bezeichnet.

. Kurztext-Leistungsverzeichnis: Von  
Vorbemerkungen, Hauptpositionen und  
geschlossenen Unterpositionen werden  
nur je die ersten 2 Zeilen  
wiedergegeben. Es gilt in jedem Fall die  
Volltextversion des NPK.

- .200 02 Angaben zu Vergütungsregelun-  
gen, Ausmassbestimmungen und  
Begriffsdefinitionen finden  
sich im Reserve-Unterab-  
schnitt 090. Sie enthalten  
nicht die im NPK vorgegebenen  
Aussagen, sondern sind pro-  
jektspezifisch formuliert.

### 200 Unterlagen für Abdichtungen

#### 220 Unterlagen aus Drainagematten

221 Drainagematten in Normalprofilen,  
Tunnel (SPV, MUF, MUL), verlegen, inkl.  
Materiallieferung.

.100 Sohlen.

.110 Anforderungen an Untergrund nach Pos.  
042.100.

05 Dörken AG  
Talstrasse 47,  
CH-Arlesheim  
Produkt: DELTA@-MS 20



221.111 02 leistungsfähige Drainagebahn  
aus  
HDPE Noppenschutzbahn.

Funktion Drainieren vertikal  
oder horizontal.

Dörken AG  
Talstrasse 47,  
CH-Arllesheim  
Produkt: DELTA®-MS 20

Verrottungsfrei,  
bakteriologisch beständig,  
alkalienbeständig,  
chemikalienbeständig,  
wurzelfest,  
trinkwasserunbedenklich,  
frei von Recyclingmaterial und

Weichmachern usw.,  
100% recycelbar.  
Hohe Altersbeständigkeit.  
Noppenhöhe: ca. mm 20  
Drainagekapazität: 10,00  
l/lm/s  
(unter 20kPA, i=1,00)  
Druckfestigkeit: ca. 200kN/m<sup>2</sup>

Rollenmasse m:  
20x2,0

A 0.000 m<sup>2</sup> A .....

**Total 200** **Unterlagen für Abdichtungen** .....

**Total 271** **Abdichtungen im Untertagbau** .....

**Gesamttotal** .....