

## 181 Garten- und Landschaftsbau

### 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.

.100 Kurzleistungsverz.: massgebend ist  
Volltext im NPK 181D/2021.

01 Garten- und Landschaftsbau  
(V'25)

.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.

### 700 Grün- und Wasserflächen

Betreffend Vergütungsregelungen,  
Ausmassbestimmungen und  
Begriffsdefinitionen gelten die  
Bedingungen in  
Pos. 000.200.

### 760 Natürlich gestaltete Wasserflächen Geländegestaltung und Rohplanie in Abschnitt 200.

764 Abdichtungen aus Folien liefern und auf  
Unterlage aus Pos. 763 verlegen.

.501 03 Geomembrane HDPE 2.00  
Schoellkopf AG  
8153 Rümlang



SCHOELLKOPF

764.501 05 Geomembran für Absetzbecken, Bachläufe, Teiche, Biotope und Zuchtbecken oder zur Abdichtung von Auffangwannen, Regenrückhaltebecken und Grundwasserschutzzonen.

---

Technische Daten:

- . Rohstoff HDPE
- . Oberfläche glatt/glatt, glatt/sandrau, sandrau/sandrau
- . Rollenbreite m 5.1 / 8.0
- . Rollenlänge m 100 / 150 / 200
- . Dicke nach EN 1849-2 mm 2.0
- . Zugfestigkeit nach EN 12311-2 kN/m 31
- . Dehnung nach EN ISO 527-1.3 Typ IV % >400
- . Weiterreisswiderstand nach EN 12310-1 N 850
- . Stempeldurchdrückkraft nach EN ISO 12236 kN 5.0
- . Wärmeausdehnung nach ASTM D 696  $1/K \ 2.0 \times 10^{-4}$
- . Falzverhalten bei tiefer Temperatur nach EN 495-5 °C < -30
- . Witterungsbeständigkeit: Änderung der Zugfestigkeit nach EN 12224 % <25%
- . Änderung der Dehnung nach EN 12224 % <25%
- . Oxidationsbeständigkeit: Änderung der Zugfestigkeit nach EN 14575 <25%
- . Änderung der Dehnung nach EN 14575 <45%
- . Chemische Beständigkeit (Methode A,B,C,D) nach EN 14414 erfüllt
- . Beständigkeit gegen Auslaugen (Methode A,B,C) nach EN 14415 erfüllt
- . Beständigkeit gegen Wurzeldurchwuchs nach EN 14416 erfüllt

07 LE = m2

A 0.000 LE A .....

**Total 700 Grün- und Wasserflächen** .....

**Total 181 Garten- und Landschaftsbau** .....

**Gesamttotal** .....