

225 Gleisbau, Sicherungsanlagen und Weichenheizungen

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 Vergütungsregelungen, Ausmassbestimmungen und Begriffsdefinitionen finden sich im Reserve-Unterabschnitt 090. Sie enthalten nicht die im NPK vorgegebenen Aussagen, sondern sind projektspezifisch formuliert.

200 Materiallieferungen und Vorbereitungsarbeiten

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

220 Materiallieferungen für Unterbau

- 223 Geotextilien liefern bis Baustelle oder Uebergabeort. Geotextilien nach Norm SN 670 092-1 "Geokunststoffe. Teil 1: Begriffe", Norm SN 670 241 "Geotextilien - Anforderungen für die Funktionen Trennen und Filtern" und Norm SN 670 242 "Geokunststoffe - Anforderungen für die Funktion Bewehren". Den in der Norm enthaltenen Diagrammen zur Ermittlung der mechanischen Mindestanforderungen für die Zugfestigkeit in Abhängigkeit der Höchstzugkraft-Dehnung wird Rechnung getragen, indem neben der minimalen Zugfestigkeit in kN/m ein minimaler Wert für das Produkt aus minimaler Zugfestigkeit x minimaler Höchstzugkraft-Dehnung in kN/m x % verlangt wird.

- .001 06 Stratex PREMIUM 250 KN 20.
Stratex S.A.
CH-2800 Delémont
Telefon +41 32 423 55 50
E-Mail: contact@stratex.ch
www.stratex.ch

. Vernadeltes und thermisch verfestigtes Vlies.
. 100% hochfestes Polypropylen.
. Zertifierungen: EU und Schweiz.
. Zum Trennen und Filtern bei Sickergräben und Flächenfilter.



223.001 07 Mechanische Eigenschaften:

- . Flächenbezogene Masse g/m² min. 200.
 - . Flächenbezogene Masse g/m² max. 250.
 - . Dehnung längs % 35.
 - . Dehnung quer % 35.
 - . Zugfestigkeit längs kN/m 16.1.
 - . Zugfestigkeit quer kN/m 16.1.
 - . Zugfestigkeit x Dehnung längs %*kN/m 483.0.
 - . Zugfestigkeit x Dehnung quer %*kN/m 483.0.
 - . Stempeldurchdruckkraft kN 2.5.
- Hydraulische Eigenschaften:

- Durchfluss senkrecht zur Ebene l(m²*s) 40.
 - Charakteristische Öffnungsweite mm min. 0.05.
 - Charakteristische Öffnungsweite mm max. 0.11.
- Beständigkeiten:

- . Witterungsbeständigkeit nach 50 MJ/m² % min. 60.
- . Beständigkeit gegenüber Oxidation Jahre 100.

38 LE = m²

A 0.000 LE A

.002 06 Stratex PREMIUM 300 KN 24.

Stratex S.A.
CH-2800 Delémont
Telefon +41 32 423 55 50
E-Mail: contact@stratex.ch
www.stratex.ch

- - . Vernadeltes und thermisch verfestigtes Vlies.
 - . 100% hochfestes Polypropylen.
 - . Zertifierungen: EU und Schweiz.
 - . Zum Trennen und Filtern bei Sickergräben und Flächenfilter.

223.002 07 Mechanische Eigenschaften:

-
- . Flächenbezogene Masse g/m² min. 235.
 - . Flächenbezogene Masse g/m² max. 285.
 - . Dehnung längs % 35.
 - . Dehnung quer % 35.
 - . Zugfestigkeit längs kN/m 18.3.
 - . Zugfestigkeit quer kN/m 18.3.
 - . Zugfestigkeit x Dehnung längs %*kN/m 549.0.
 - . Zugfestigkeit x Dehnung quer %*kN/m 549.0.
 - . Stempeldurchdruckkraft kN 2.9.
- Hydraulische Eigenschaften:

Durchfluss senkrecht zur Ebene l(m²*s) 30.

Charakteristische Öffnungsweite mm min. 0.05.

Charakteristische Öffnungsweite mm max. 0.10.

Beständigkeiten:

-
- . Witterungsbeständigkeit nach 50 MJ/m² % min. 60.
 - . Beständigkeit gegenüber Oxidation Jahre 100.

38 LE = m²

A 0.000 LE A

Total 200 **Materiallieferungen und Vorbereitungsarbeiten**

Total 225 **Gleisbau, Sicherungsanlagen und Weichenheizungen**

Gesamttotal