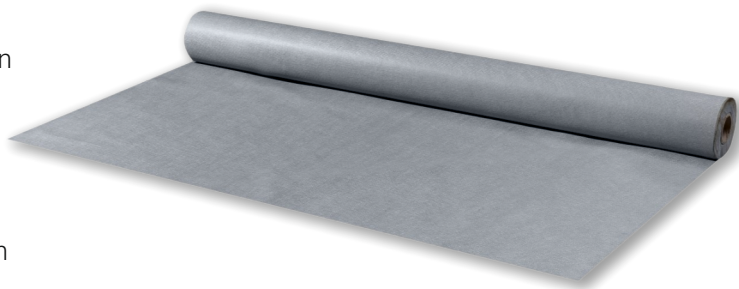


GREENFOND

TEX 150 PRESS

Eine spezialisierte, kalandrierte Polypropylen-Geotextilie, hergestellt aus thermischverfestigten Endlosfasern.

Kalandrierte Vliesstoffe sind Textilien, die durch Unterwerfen eines Vliesmaterials einem Kalandrierprozess hergestellt werden, bei dem gleichzeitig hohe Temperaturen und Druck durch Kalandrierwalzen angewendet werden. Dieser Prozess führt zu einem Vlies mit reduzierter Dicke, erhöhter Glätte und verbesserten mechanischen Eigenschaften, wie etwa einer höheren Zug- und Reißfestigkeit.



- Es kann auf Gründächern, im Straßenbau, in der Geotechnik und in der Landwirtschaft eingesetzt werden.
- Es zeichnet sich durch sehr gute Trenn- und Filtrationseigenschaften aus.
- Es bietet eine hohe mechanische Festigkeit.
- Es wird sowohl auf extensiven als auch auf intensiven Gründächern eingesetzt.
- Die optimal gewählte Rollenabmessung erleichtert den Transport und die Montage.

TECHNISCHE CHARAKTERISTIK:

Material	Polypropylen (PP)
Flächengewicht	150(min. -30, max. +30) g/m ²
Nennstärke	0,1 cm
Höchstzugkraft (längs/quer)	12,1/ 10,45 (±10 %) kN/m
Dehnung (längs/quer)	90/125 %
Stempeldurchdruckkraft	1,9 kN
vertikale Wasserdurchlässigkeit	70 µm
Wasserdurchlässigkeit in der senkrechten Ebene	47 l/m ² ·s
Dynamische Perforation (Fallkegelversuch)	25 mm
Beständigkeit	Die Abdeckung sollte spätestens 14 Tage nach der Installation erfolgen; Haltbarkeit > 25 Jahre im natürlichen Boden
Rollenmaße	2x50 m/100m ²
GRK	3
Artikelnummer	10.1500