

Feinfasriges, wasserabweisendes Vlies, 6 mm dick

- Hergestellt aus 100% biologisch abbaubarem PLA (5 Saisonen)
- Verbessert die Verteilung von Wasser und Luft im Boden, erhöht die Stabilität des Bodens und sorgt für eine bessere und nachhaltigere Begrünung.
- Hervorragende Wasserspeicherung, hohe Wasserleitfähigkeit/Drainagekapazität, besteht zu ca. 90% aus offenen, miteinander verbundenen Luftporen, in denen bis zu 10 l/m<sup>2</sup> Wasser gespeichert und übertragen werden können.
- Bestens geeignet für schwierige Bodenverhältnisse wie Erosion, Trockenheit, Verschlammung und Hanglagen.
- Gegenüber Spritzbewässerung wird bis zu 70% Wasser eingespart
- Geringes Gewicht (500 g/m<sup>3</sup>), kann leicht mit Schere oder Messer geschnitten werden.
- Wird bei der Montage in der Regel 3 bis 5 mal so breit auseinander gezogen.
- Einfache Verwendung, in jeder gewünschten Tiefe
- Hochflexibel, passt sich dem Boden perfekt an.
- Dreidimensionale Installation möglich
- Kann nicht einknicken oder verstopfen
- Keine Barriere für Wurzeln und Würmer durch die Form des Netzes
- Wird unter der Erde verwendet und kann so platziert werden, dass das NET mit der Bodenoberfläche in Kontakt steht. Dadurch können Luft und Wasser aufgenommen werden, die sich in der Wurzelzone schnell und großflächig unter der Erde ausbreiten.
- Bei begrünten Deichen wird das Wasserspeichernetz an die Oberfläche gelegt.
- Zum Pflanzen von neuen Bäumen, Großbäumen, Deichen, Rasenflächen, Gründächern, Sportplätzen usw.

Lite-NET	Dicke mm	Abmessungen cm	Wurzelballen Ø	m <sup>2</sup>
Bio 5 M/5	6	1,10 x 0,70cm	35 - 60cm	0,80
Bio 5 L/5	6	1,50 x 0,80cm	55 - 85cm	1,20
Bio 5 350 C14/5	6	3,5 x 14m	x	49
Bio 5 520 C20/5	6	5,2 x 20m	x	83