



Mulchvlies

1

1 Mulchvlies aus Hanf

PRODUKTBESCHREIBUNG

Unsere mechanisch verfestigten Mulchvliese auf der Basis von nachwachsenden Rohstoffen sind zu 100% verrottbar und biologisch abbaubar. Bei dem Einsatz von Jutefasern mit einem relativ niedrigen Lignin-gehalt ist dieser Abbauprozess unter normalen Rahmenbedingungen hinsichtlich Temperatur, Feuchtigkeit und Nährstoffangebot in bis zu 2 Jahren abgeschlossen. Je nach Grammaturn sind die vernadelten Vliese ein bis mehrere Millimeter dick und schützen so vor Bodenaustrocknung, Stau-nässe und verhindern gleichzeitig das Aufkommen von Unkräutern. Standardmäßig bieten wir unsere Mulchvliese in vier verschiedenen Breiten zwischen 0,5 m und 2,0 m an.

Unsere thermisch verfestigten Mulchvliese auf Polypropylen-Basis sind sehr flexibel und können trotz hoher Reißfestigkeit für die Bepflanzung leicht eingeschnitten werden. Vor allem durch die schwarze Auf-machung des Vlieses werden Wärmestrahlungen absorbiert, der Boden erwärmt und dadurch das Wachstum der Pflanzen gefördert. Gleichzeitig wird durch die sehr hohe Abschattung des Vlieses die Photosynthese von Unkräutern unterbunden. Darüber hinaus wird das Anwachsen von ange-flogenen Unkrautsamen auf-grund des durchwurzelungsfes-ten Vliesstoffes auf die ober-flächennahe Bodenschicht be-grenzt. Unerwünschtes Unkraut lässt sich so ohne großen Kraft-aufwand entfernen und das Beet kann mühelos sauber ge-halten werden. Standardmäßig bieten wir die Vliese in fünf verschiedenen Breiten zwi-schen 1,5 m und 3,0 m an.

WESOM Textil GmbH

August-Bebel-Straße 6a
02785 Olbersdorf

Telefon: +49 3583 777420
Telefax: +49 3583 512448
info@wesom-textil.de

www.wesom-textil.de

EIGENSCHAFTEN

Unser Mulchvlies aus nachwachsenden Rohstoffen

- verhindert das Aufkommen von Unkräutern,
- ist wasser- und nährstoffdurchlässig,
- reduziert die Verdunstung der Bodenfeuchte,
- speichert Niederschlagswasser und
- verhindert gleichzeitig Staunässe,
- speichert sehr gut Wärme und bietet so einen Schutz vor Frost,

- besteht aus 100 % nachwachsenden Rohstoffen,
- besitzt eine hohe Reißfestigkeit und
- verrottet in einem Zeitraum von ca. 2 Jahren.

Unser Mulchvlies aus Polypropylen (PP)

- hat eine sehr geringe Lichtundurchlässigkeit,
- verhindert das Aufkommen von Unkräutern und dient dem Frostschutz,

- ist wasser- und nährstoffdurchlässig,
- reduziert die Verdunstung der Bodenfeuchte,
- absorbiert die Wärmestrahlung der Sonne und erwärmt so den Boden,
- verhindert eine schnelle Auskühlung und
- besitzt eine hohe Reißfestigkeit (sehr feste, stabile Ausführung).

TECHNISCHE DATEN

ARTIKEL-NR.	ARTIKEL KURZTEXT	DICKE	FLÄCHENGEWICHT	BREITE	LÄNGE	MENGENEINHEIT
A-MV-10-3	Mulchvlies aus Hanf	3 mm		1.0 m	25 m	Rolle
A-MV-10-5	Mulchvlies aus Hanf	5 mm		1.0 m	25 m	Rolle
A-MV-10-10	Mulchvlies aus Hanf	10 mm		1.0 m	15 m	Rolle
A-MV-10-15	Mulchvlies aus Hanf	15 mm		1.0 m	10 m	Rolle
A-MV-08-50	Mulchvlies aus Polypropylen (PP) schwarz		50 g/m ²	0.8 m	100 m	Rolle
A-MV-12-50	Mulchvlies aus Polypropylen (PP) schwarz		50 g/m ²	1.5 m	100 m	Rolle
A-MV-16-50	Mulchvlies aus Polypropylen (PP) schwarz		50 g/m ²	1.6 m	100 m	Rolle
A-MV-24-50	Mulchvlies aus Polypropylen (PP) schwarz		50 g/m ²	2.4 m	100 m	Rolle
A-MV-32-50	Mulchvlies aus Polypropylen (PP) schwarz		50 g/m ²	3.2 m	100 m	Rolle