

blizz-z Mulchmatte

Erosionsschutz bei gleichzeitiger Unkrautkontrolle

Art.-Nr. 269612

Abmessung: 1,20 × 30 m

Art.-Nr. 269624

Abmessung: 2,40 × 30 m



Produktprofil:

- leicht zu verarbeiten
- ermöglicht Wasser- und Luftaustausch
- gute Wärmespeicherung
- schnelleres Wachstum, geringe Anfälligkeit gegen Schädlinge und Krankheiten
- bestehender Bewuchs kann nur bedingt unterdrückt werden
- Boden wird vor Austrocknung und Erosion geschützt
- biologisch abbaubar: Kokosfaser ca. 3 - 4 Jahre, Mulchfolie ca. 4 - 5 Jahre
- max. empfohlene Böschungsneigung 1:1

Einsatzgebiet:

Schützt Grünflächen vor unkontrolliertem Unkrautwachstum. Erschafft wachstumsgünstige Bodenverhältnisse und sorgt für ein stärkeres Pflanzenwachstum. Für ein erosionsfreies Anlegen von Steigungen und Erdwällen.

Hinweis:

Die Mulchmatte hat eine Lebensdauer von ca. 24 - 36 Monaten. Nach ca. 30 Monaten beginnt die Kokosfaser sich zu zersetzen. Einige Flächen sind dann ohne Kokosfaser sichtbar. Zu 100 % wird sich die Kokosfaser nach ca. 36 - 48 Monaten zersetzt haben.

Die Mulchfolie wird nach ca. 46 - 60 Monaten durch UV-Einstrahlung zerfallen. Die Unkrautkontrolle hängt von der Lebensdauer der Mulchfolie ab.

Mulchfolien Typ 9: Mulchfolien sind aus Polyethylen. Polyethylen zersetzt sich durch Lichteinstrahlung, ist lebensmittelneutral und gefährdet somit nicht die Umwelt.

Technische Daten

Faser	Kokos	
Faserinhalt	100 %	
Breite	1,20 m	2,40 m
Länge	30 m	30 m
Fläche	36 m ²	72 m ²
Gewicht pro Rolle	19 kg	38 kg
Gewicht	min. 430 g/m ²	
Lebensdauer	36 – 48 Monate	
Dicke	10 – 15 mm	
Mulchfolien Zusammensetzung	Polyethylen	
Dicke/Stärke der Mulchfolie	30 µm	
Lebensdauer der Mulchfolie	48 – 60 Monate	
Anzahl der Bodenmulchfolien	2 Stück	
Obernetz Typ	Leicht	
Maschenweite	6 × 6 mm	
Gewicht des Obernetzes	5,4 g/m ²	
Unternetz Typ	Mittel	
Maschenweite	12,5 × 15 mm	
Gewicht Unternetz	7,35 g/m ²	
Steppfaden	PP-Multilament (braun), UV-instabil	
Steppfaden Reißfestigkeit	890 dtex	
Wasserdurchlässigkeit (abhängig von der Bodenbeschaffenheit)	60 – 80 %	
Wasserhaltekapazität	5 – 10 %	
Luftfeuchtigkeit-Durchlässigkeit	1./2. Jahr 95 % 3. Jahr 75 %	
Lichtdurchlässigkeit* (in % der installierten Fläche)	1./2. Jahr 2 % 3. Jahr 10 %	
Unkrautkontrolle*	1./2. Jahr < 1 % 3. Jahr < 5 %	

*) Abhängig von der Menge und Art der Pflanzen, Büsche, Bäume und korrekter Verlegung

Dieses Merkblatt beruht auf Erfahrungswerten und dient zur Beratung. Alle angegebenen Werte stellen allgemeine Hinweise aufgrund unserer Erfahrung und Prüfungen dar und berücksichtigen nicht den konkreten Anwendungsfall. Aus den Angaben können keine Ersatzansprüche hergeleitet werden. Im Zweifelsfall Eigenversuche durchführen oder technische Beratung einholen. Die Qualität der Arbeit hängt von der fachmännischen Baustellenbeurteilung und Produktverwendung durch den Anwender ab. Mit Erscheinen dieses Merkblattes verlieren vorherige Ausgaben ihre Gültigkeit.