



blizz-z Mulchvlies

Unterdrückt wirkungsvoll Unkrautwachstum in Verbindung mit Kies, Mulch oder ähnlichen Materialien

Art.-Nr.	24100	24200	24320	24110	24220	24330
Abmessung:	1,00 x 100 m (50 g/m ²)	2,00 x 100 m (50 g/m ²)	3,20 x 100 m (50 g/m ²)	1,00 x 100 m (100 g/m ²)	2,00 x 100 m (100 g/m ²)	3,00 x 100 m (100 g/m ²)

Produktprofil:

- unterbindet die Versorgung des Unkrauts mit Sonnenlicht, sodass Wachstum stark gehemmt wird und eingeht (nahezu lichtundurchlässig)
- weitgehender Verzicht auf chemische Mittel
- idealer Wärme- und Feuchtigkeitsspeicher
- hohe Wasserdurchlässigkeit
- atmungsaktiv
- reißfest
- UV-stabilisiert, verrottungsfest
- 100 % Polypropylen
- temperaturunempfindlich
- wachstumsfördernd

Einsatzgebiet:

- Blumen und Staudenbeete
- für Verlegung auf Böschungen
- Schutzlage unter Terrassen
- unter Rindenmulch, Hackschnitzel usw. anwendbar

Verarbeitung:

- das blizz-z Mulchvlies ausrollen, nebeneinander liegende Bahnen sollten sich ca. 10-15 cm überlappen
- an vorhandenen Pflanzen das Vlies mit einem Cuttermesser oder Schere x-förmig einschneiden und über die Pflanze streifen
- bei Neuanpflanzungen ebenfalls das Mulchvlies x-förmig einschneiden und das Pflanzgut einsetzen
- das Mulchvlies zum Schluss mit Kies, Mulch oder ähnlichen Material mindestens mit einer 5 cm dicken Schicht bedecken

Hinweis:

- bei hartnäckigen Unkraut wie z. B. Quecke, Schachtelhalm, Ackerwinde, spitze Grashalme, Giersch uvm. ist es möglich, dass diese durch das Mulchvlies durchdringen können
- in diesen Fällen wäre durchaus eine zweite Lage Mulchvlies ratsam
- um die Wirkung des Vlieses optimal einzusetzen, empfiehlt es sich nach der Verlegung sofort mit Kies, Mulch oder ähnlichen Material zu bedecken

Technische Daten:	50 g/m ²	100 g/m ²
Wasserdurchlässigkeit nach ISO 11058:	40-60 l/m ² /s	0,8 - 25 l/m ² /sec
Weiterreißwiderstand nach ASTM D1424-07a:	5,5 N (-2,9/+0)	8,0 N (-3,2/+0)
Dehnfähigkeit MD nach EDANA 20.2-89:	38 -126 %	19 - 105 %
Dehnfähigkeit CD nach EDANA 20.2-89:	48 - 137 %	29 - 116 %
Höchstzugkraft MD nach EDANA 20.2-89:	135 N (-40/+0)	210 N/5 cm (-58/+0)
Höchstzugkraft CD nach EDANA 20.2-89:	95 N (-34/+0)	150 N/5 cm (-45/+0)
Masse, flächenbezogen nach EDANA 40.3-90:	50 g/m ² (-5/+5)	100 g/m ² (-6/+6)
UV-Beständigkeit:	8 Jahre	8 Jahre

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.