

Ein innovatives Produkt für den Landschaftsbau Geo-Vlies mit eingearbeitetem Saatgut für eine schnelle Begrünung

HasTec® RM120 verhindert den unkontrollierten Wuchs von Unkraut und ermöglicht auf diese Weise eine Ansaat in der gesamten Vegetationszeit.

HasTec® RM120 ist ein völlig natürliches Produkt, das je nach Bodenbeschaffenheit und klimatischen Bedingungen in einem Zeitraum von 4 bis 6 Monaten **100% biologisch abbaubar** ist. Die Rasenmatte ist beidseitig verwendbar.



Material: 100% Zellulosefasern, Saatgut und Dünger
Farbe: Grün (mögliche leichte Farbabweichungen)
Gewicht: ca. 120g/m²
Breite: 107cm und 215cm
Rolle: 107cm x 46,8m = 50m²
107cm x 93,5m = 100m²
215cm x 69,8m = 150m²
Dicke: 2-3mm
Reissfestigkeit: Quer / Längs 0,6-0,9kN7m
Verpackung: reißfestes Nylon

Vorteile: Erosionsschutz und Begrünung in einem Produkt HasTec® RM120 bietet Sicherheit für eine erfolgreiche Saat

- **leicht und einfach zu transportieren:** ermöglicht die Anwendung auch an schwer zugänglichen Stellen (100m² wiegen ca. 20kg!)
- **dünn und elastisch:** passt sich perfekt an den Boden an
- **leicht zu verlegen:** Zuschnitt mit normaler Schere
- **schnell auszubreiten:** zwei Personen verlegen 500m² in ca. 40 Minuten auf eine Böschung
- **vielseitig:** passt sich jeder Art und jeder Größe von Oberfläche an
- **Schutz vor Erosion** und vermehrter Auswaschung durch Regen
- beste ästhetische Wirkung aufgrund der natürlichen grünen Farbe
- präzise Verteilung der Samen, des Düngers und der Bodenverbesserungsmittel
- individuelle Samenmischungen je nach Standort
- fördert das Pflanzenwachstum

Das Ergebnis: beste Keimung und gleichmäßiges Wachstum eines üppigen und widerstandsfesten Rasens, der in Zukunft dem Boden als Schutzmantel dient.



Verlegehinweise

Der Samen ist etwas Lebendiges. Sein Wuchs hängt von unterschiedlichen Faktoren ab, u.a. dem Klima, der Bewässerung und der Bodenart.

- Die eventuell bestehenden Steine, sowie Gras oder Vegetation komplett beseitigen, die oberen 10cm umgraben, die Verlegefläche gleichmäßig planieren.
- HasTec® RM120 ausrollen, ohne es zu dehnen, flächig verlegen und fest verankern, anschließend gut bewässern.
- HasTec® RM120 wird durch HasTec® Holzpflocke oder HasTec® U-Stahlbügel ausreichend (1-2Stck./m²) befestigt.

HasTec® RM120 lässt sich mit einer normalen Schere zurechtscheiden.

- In den ersten 25-30 Tagen täglich bewässern, bis sich der Rasenteppich komplett ausgebildet hat.
- Der Rasen kann das erste Mal ab ca. 10-15cm Gräserhöhe gemäht werden und ist dann begehbar.
- Bei geringer Qualität des Unterbodens sollte eine Schicht nährreichen Bodens von etwa 20-30cm aufgeschüttet werden.