

Unser Sortiment für Modellbauer



Wir liefern ihnen das benötigte Equipment und sie gestalten mit ihrer Kreativität ihre Modellnatur

9/2019





Inhalt

RTS GREENKEEPER®	3
RTS GREENKEEPER® Junior	4
RTS GREENKEEPER® 25 kV	
RTS GREENKEEPER® 35 kV	6
RTS GREENKEEPER® 55 kV	7
RTS GREENKEEPER® 35 kV - SET	8
RTS GREENKEEPER® 55 kV - SET	9
RTS Wechselbehälter 200 ml	10
RTS Wechselbehälter 100 ml	11
RTS Zubehör für GREENKEEPER	12
RTS Gras-Flock	
Länge 2mm	15
Länge 4 mm	16
Länge 6 mm	17
Länge 12 mm	18
RTS Blüten / Flowers	20
RTS Blüten / Flowers	21
RTS Strukturpaste	22
RTS Erde zur Bodengestaltung	23
RTS Sand zur Landschaftsgestaltung	24
RTS Kleber	25
Tipps und Tricks beim RTS GREENKEEPER	26



RTS GREENKEEPER®

RTS fertigt mit der RTS-GREENKEEPER-Familie hochwertige Beflockungsgeräte. Diese Beflockungsgeräte bieten wir in verschiedenen Ausführung zur Anwendung vom Einsteiger- bis zum Profibereich.

Alle RTS-GREENKEEPER werden ausschließlich in Deutschland produziert.

Neben diesen Beflockungsgeräten bieten wir Ihnen auch hochwertigen Gras-Flock zum Selbermischen und Variieren mit unseren Wechselbehältern an. Weiterhin erhalten Sie bei uns Blüten sowie Strukturpaste, Erde und Sand zur Bodengestaltung.







RTS GREENKEEPER® Junior

Maßstäben

Zum Einstieg und Kennenlernen der elektrostatischen Beflockung in Schule und Hobby



Empfohlen bis zu einer Faserlänge von 6 mm Passend für Nenngröße Z (1:220) bis TT (1:120) und H0 (1:87) Auch für Krippenbau, TableTop und Militarydioramen in kleineren

Praktisches Zubehör für das Gerät sind unsere RTS-Wechselbehälter klein mit 100 ml Inhalt.

Einsteigerfreundlicher Preis

Leistung 20 kV - Betriebsspannung 8,4 bis 9,6 Volt Maße: Höhe 140 mm, Durchmesser 70 mm Fassungsvermögen ca. 220 ml hochspannungführende Teile berührungssicher eingebaut elektronische Strombegrenzung Betriebskontrollleuchte (LED)

Set besteht aus: RTS-GREENKEEPER® "Junior" 1x Flächensieb-Aufsatz grob, Deckel, Gegenpolkabel und 9 Volt-Batterieblock Bedienungsanleitung in deutscher Sprache

HINWEIS: Nicht geeignet für Kinder unter 15 Jahren

0214



RTS GREENKEEPER® 25 kV

Wenn es etwas mehr Leistung sein darf sowie kompakt - sicher - leistungsstark

Empfohlen bis zu einer Faserlänge von 10 mm Passend für Nenngröße Z (1:220) bis H0 (1:87) sowie Military-, TableTop-, Fantasyund Weihnachtskrippenmodellbau bis 1:72

Praktisches Zubehör für das Gerät sind unsere RTS-Wechselbehälter klein mit 100 ml Inhalt.



Kundenfreundlicher Preis

Leistung 25 kV - Betriebsspannung 8,4 bis 9,6 Volt Maße: Höhe 140 mm, Durchmesser 70 mm Fassungsvermögen ca. 220 ml hochspannungführende Teile berührungssicher eingebaut elektronische Strombegrenzung Betriebskontrollleuchte (LED)

> Set besteht aus: RTS-GREENKEEPER® 25 kV 3x Flächensieb-Aufsatz (1x XL, 1x grob, 1x fein) Deckel, Gegenpolkabel und 9 Volt-Batterieblock Bedienungsanleitung in deutscher Sprache

> > HINWEIS: Nicht geeignet für Kinder unter 15 Jahren



RTS GREENKEEPER® 35 kV

Für den gehobenen Anspruch im Landschafts-, Eisenbahn- und Militarymodellbau



Empfohlen bis zu einer Faserlänge von 12 mm Ideal für Modellbau in den Nenngröße Z (1:220) bis 0 (1:45/43,5) sowie Krippenbau, TableTop-, Militarydioramen und Fantasymodellbau bis 1:48

Geeignet für die RTS-Wechselbehälter groß 200ml

Der GREENKEEPER in der Version 35 kV (35000 Volt) für Modellbau-Profis und solche, die es werden wollen! Wir sind dem Wunsch vieler Modellbauer nachgekommen und haben ein Beflockungsgerät entwickelt, welches zu den leistungsfähigsten überhaupt zählt und dennoch mit einem ausgezeichneten Preis-/Leistungsverhältnis aufwarten kann.

Leistung 35 kV - Betriebsspannung 8,4 bis 9,6 Volt Maße: Höhe 200 mm, Durchmesser 70 mm Fassungsvermögen ca. 330 ml hochspannungführende Teile berührungssicher eingebaut elektronische Strombegrenzung Betriebskontrollleuchte (LED)

Set besteht aus:
RTS-GREENKEEPER® 35 kV
3x Flächensieb-Aufsatz (1x XL, 1x grob, 1x fein)
Feindosieaufsatz
Deckel, Gegenpolkabel und
9 Volt-Batterieblock
Bedienungsanleitung in deutscher Sprache

HINWEIS: Nicht geeignet für Kinder unter 15 Jahren

5314



RTS GREENKEEPER® 55 kV

Für den Profi und Semiprofi im Landschafts-,Eisenbahnund Militarymodellbau

Das Profigerät Empfohlen bis zu einer Faserlänge von 16 mm

Passend für Nenngröße Z (1:220) bis G (1.22,5) sowie TableTop-, Military- und Fantasy- und Weihnachtskrippenmodellbau bis 1:10

Geeignet für die RTS-Wechselbehälter groß 200 ml

Der GREENKEEPER 55 kV (55000 Volt) für absolute Modellbau-Profis und solche, die es werden wollen!

Der stärkste GREENKEEPER für allerhöchste Ansprüche...

Hochspannung garantiert!

Probleme bei langen Fasern und Mehrfachbeflockung gehören der Vergangenheit an!



Leistung 55 kV - Betriebsspannung 8,4 bis 9,6 Volt Maße: Höhe 200 mm, Durchmesser 70 mm Fassungsvermögen ca. 330 ml hochspannungführende Teile berührungssicher eingebaut elektronische Strombegrenzung Betriebskontrollleuchte (LED)

Set besteht aus:
RTS-GREENKEEPER® 55 kV
3x Flächensieb-Aufsatz (1x XL, 1x grob, 1x fein)
Feindosieraufsatz
Deckel, Gegenpolkabel und
9 Volt-Batterieblock
Bedienungsanleitung in deutscher Sprache

HINWEIS: Nicht geeignet für Kinder unter 15 Jahren



RTS GREENKEEPER® 35 kV - SET

Für den gehobenen Anspruch im Landschafts-, Eisenbahn- und Militarymodellbau



Bild zeigt 55 kV Gerät

Empfohlen bis zu einer Faserlänge von 12 mm Ideal für Modellbau in den Nenngröße Z (1:220) bis 0 (1:45/43,5)

sowie Krippenbau, TableTop-, Militarydioramen und Fantasymodellbau bis 1.48

Als Ergänzung stehen ihnen Wechselbehälter einzeln und im Dreierset zur Verfügung (Art. Nr. 5151 oder 5154).

Der GREENKEEPER in der Version 35 kV (35000 Volt) für Modellbau-Profis und solche, die es werden wollen! Wir sind dem Wunsch vieler Modellbauer nachgekommen und haben ein Beflockungsgerät entwickelt, welches zu den leistungsfähigsten überhaupt zählt und dennoch mit einem ausgezeichneten Preis-/Leistungsverhältnis aufwarten kann.

Leistung 35 kV - Betriebsspannung 8,4 bis 9,6 Volt Maße: Höhe 200 mm, Durchmesser 70 mm Fassungsvermögen ca. 330 ml hochspannungführende Teile berührungssicher eingebaut elektronische Strombegrenzung Betriebskontrollleuchte (LED)

Set besteht aus:
RTS-GREENKEEPER® 35 kV
4x Flächensieb-Aufsatz (1x XL, 1x grob, 1x fein, 1x XS)
Feindosieaufsatz
Deckel, Gegenpolkabel und
9 Volt-Batterieblock
2x Wechselbehälter und eine Kontaktfeder
Transportkoffer
Bedienungsanleitung in deutscher Sprache

HINWEIS:

Nicht geeignet für Kinder unter 15 Jahren







RTS GREENKEEPER® 55 kV - SET

Für den Semiprofi und Profi im Landschafts-,Eisenbahnund Militarymodellbau

Das Profigerät Empfohlen bis zu einer Faserlänge von 16 mm

Passend für Nenngröße Z (1:220) bis G (1.22,5) sowie TableTop-, Military- und Fantasy- und Weihnachtskrippenmodellbau bis 1:10

Als Ergänzung stehen ihnen Wechselbehälter einzeln und im Dreierset zur Verfügung (Art. Nr. 5151 oder 5154).

Der GREENKEEPER 55 kV (55000 Volt) für absolute Modellbau-Profis und solche, die es werden wollen!

Der stärkste GREENKEEPER für allerhöchste Ansprüche...

Hochspannung garantiert!

Probleme bei langen Fasern und Mehrfachbeflockung gehören der Vergangenheit an!



Leistung 55 kV - Betriebsspannung 8,4 bis 9,6 Volt Maße: Höhe 200 mm, Durchmesser 70 mm Fassungsvermögen ca. 330 ml hochspannungführende Teile berührungssicher eingebaut elektronische Strombegrenzung Betriebskontrollleuchte (LED)



Set besteht aus:
RTS-GREENKEEPER® 55 kV
3x Flächensieb-Aufsatz (1x XL, 1x grob, 1x fein, 1xXS)
Feindosieraufsatz
Deckel, Gegenpolkabel und
9 Volt-Batterieblock
Transportkoffer
Bedienungsanleitung in deutscher Sprache

HINWEIS: Nicht geeignet für Kinder unter 15 Jahren



RTS Wechselbehälter 200 ml

Gestalten Sie ihre Modellgrünfläche abwechslungsreich. Variieren Sie Faserfarben und -längen schnell und sauber mit den RTS-Wechselbehältern 200 ml.



Mit den Wechselbehältern ist zügiges und abwechslungsreiches Begrasen der Modelllandschaft möglich.

Für den Betrieb mit den Wechselbehältern ist eine Kontaktfeder notwendig, diese ist im Dreierset (5153) bereits enthalten.



Die RTS-Wechselbehälter 200 ml sind in allen RTS-GREENKEEPER® 35 kV und 55 kV einsetzbar.



5153 Dreierset incl. Kontaktfeder

5154 Dreierset "Ergänzungsset" ohne Kontaktfeder

5151 Einzelbehälter

5150 Kontaktfeder einzeln



RTS Wechselbehälter 100 ml

Gestalten Sie ihre Modellgrünfläche abwechslungsreich. Variieren Sie Faserfarben und -längen schnell und sauber mit den RTS-Wechselbehältern 100 ml.

Mit den Wechselbehältern ist zügiges und abwechslungsreiches Begrasen der Modelllandschaft möglich.

Für den Betrieb mit den Wechselbehältern ist eine Kontaktfeder notwendig, diese ist im Dreierset (5143) bereits enthalten.



Die RTS-Wechselbehälter 100 ml sind in allen RTS-GREENKEEPER® 15 kV, Junior und 25 kV einsetzbar.



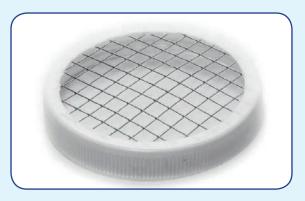


5143	Dreierset incl. Kontaktfeder
5144	Dreierset "Ergänzungsset" ohne Kontaktfeder
5141	Einzelbehälter
5150	Kontaktfeder einzeln



RTS Zubehör für GREENKEEPER

Viele unserer Zubehörteile sind auch einzeln erhältlich.



Flächensieb-Aufsatz XL

5120

Der Flächensieb-Aufsatz XL eignet sich besonders zum Einsatz mit langen Fasern ab 10 mm. Einsetzbar mit allen GREENKEEPER-Modellen.



Flächensieb-Aufsatz Grob

5115

Der Flächensieb-Aufsatz Grob eignet sich besonders zum Einsatz mit Fasern ab 4 mm. Einsetzbar mit allen GREENKEEPER-Modellen.



Flächensieb-Aufsatz Fein

5116

Der Flächensieb-Aufsatz XL eignet sich besonders zum Einsatz mit langen Fasern ab 2 mm. Einsetzbar mit allen GREENKEEPER-Modellen.



Flächensieb-Aufsatz XS

512%

Der Flächensieb-Aufsatz XS eignet sich besonders auch zum Einsatz mit kurzen Fasern mit einer Länge von 2 mm, 1 mm und 0,5 mm. Einsetzbar mit allen GREENKEEPER-Modellen.



Verschlussdeckel einzeln 5118



Feindosier-Aufsatz für punktgenauer Arbeiten 5117



Gegenpolkabel Standard
5119

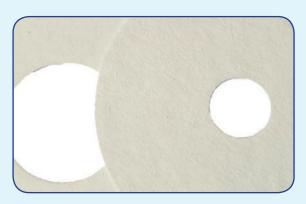
Gegenpolkabel lang (150 cm) 5129



Kontaktfeder einzeln 5150



Flächensieb-Einsatz (2 Stück) 5122





RTS Gras-Flock

Der RTS-Gras-Flock eignet sich hervorragend für den Einsatz in den Geräten unserer gesamten RTS-GREENKEEPER Familie und ist in Längen von 2 bis 12 mm verfügbar.

Um dem Modellbauer selbst alle Farb- und Gestaltungsmöglichkeiten offen zu lassen bieten wir nur reine Farben und keine Fasermischungen an.



Gestalten Sie Ihre Landschaft nach Ihrem Empfinden, denn es muss in erster Linie ihnen gefallen!





Länge 2mm



RTS Gras-Flock 2 mm - Frühling spring

70102-1 Nachfüllbeutel 50 gr.70102-2 Nachfüllbeutel 100 grÈ



RTS Gras-Flock 2 mm - Sommer summer

70202-1 Nachfüllbeutel 50 gr.70202-2 Nachfüllbeutel 100 grÈ



RTS Gras-Flock 2 mm - Dürres Gras light straw

70302-1 Nachfüllbeutel 50 gr.70302-2 Nachfüllbeutel 100 grÈ



RTS Gras-Flock 2 mm - Herbstgras dark straw

70402-1 Nachfüllbeutel 50 gr.70402-2 Nachfüllbeutel 100 grÈ



RTS Gras-Flock 2 mm - Braun brown

70502-1 Nachfüllbeutel 50 gr.70502-2 Nachfüllbeutel 100 grÈ



Länge 4 mm

RTS Gras-Flock 4 mm - Frühling spring

70104-1 Nachfüllbeutel 50 gr.70104-2 Nachfüllbeutel 100 grÈ



RTS Gras-Flock 4 mm - Sommer summer

70204-1 Nachfüllbeutel 50 gr.70204-2 Nachfüllbeutel 100 grÈ



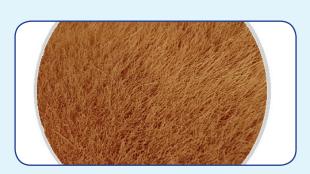
RTS Gras-Flock 4 mm - Dürres Gras light straw

70304-1 Nachfüllbeutel 50 gr.70304-2 Nachfüllbeutel 100 grÈ



RTS Gras-Flock 4 mm - Herbstgras dark straw

70404-1 Nachfüllbeutel 50 gr. 70404-2 Nachfüllbeutel 100 grÈ



RTS Gras-Flock 4 mm - Braun

brown

70504-1 Nachfüllbeutel 50 gr. 70504-2 Nachfüllbeutel 100 grÈ





Länge 6 mm



RTS Gras-Flock 6 mm - Frühling spring

70106-1 Nachfüllbeutel 50 gr.70106-2 Nachfüllbeutel 100 grÈ



RTS Gras-Flock 6 mm - Sommer summer

70206-1 Nachfüllbeutel 50 gr.70206-2 Nachfüllbeutel 100 grÈ



RTS Gras-Flock 6 mm - Dürres Gras light straw

70306-1 Nachfüllbeutel 50 gr.70306-2 Nachfüllbeutel 100 grÈ



RTS Gras-Flock 6 mm - Herbstgras dark straw

70406-1 Nachfüllbeutel 50 gr.70406-2 Nachfüllbeutel 100 grÈ



RTS Gras-Flock 6 mm - Braun brown

70506-1 Nachfüllbeutel 50 gr.70506-2 Nachfüllbeutel 100 grÈ



Länge 12 mm

RTS Gras-Flock 12 mm - Frühling spring

70112-1 Nachfüllbeutel 50 gr.70112-2 Nachfüllbeutel 100 grÈ



RTS Gras-Flock 12 mm - Sommer summer

70212-1 Nachfüllbeutel 50 gr.70212-2 Nachfüllbeutel 100 grÈ



RTS Gras-Flock 12 mm - Dürres Gras light straw

70312-1 Nachfüllbeutel 50 gr.70312-2 Nachfüllbeutel 100 grÈ



RTS Gras-Flock 12 mm - Braun

brown

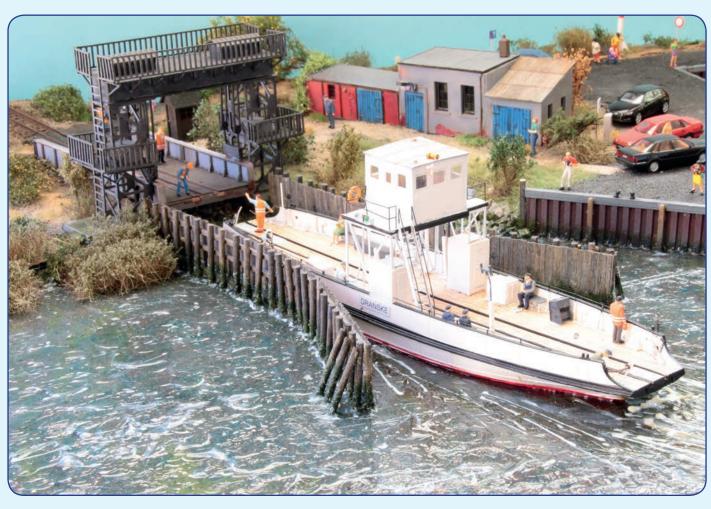
70512-1 Nachfüllbeutel 50 gr.70512-2 Nachfüllbeutel 100 grÈ













RTS Blüten / Flowers

RTS Flowers leuchtendgelb / bright yellow Raps/rape

74001 20 ml = ca. 5 g

RTS Flowers gelb / yellow Löwenzahm/landelion

74002 20 ml = ca. 5 g

RTS Flowers
orange / orange
Sanddorn/sea buckthorn

74003 20 ml = ca. 5 g

RTS Flowers hellrot / light red

74004 20 ml = ca. 5 g

RTS Flowers
magenta / magenta
Heidekraut/heather, Bougainvillea
74006 20 ml = ca. 5 g

RTS Flowers hellblau / light blue Kornblumen/cornflowers

74007 20 ml = ca. 5 *

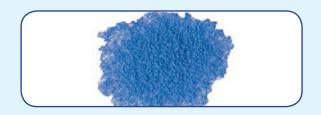
















RTS Blüten / Flowers



RTS Flowers dunkelblau / dark blue Enzian/gentian 74008 20 ml = ca. 5 g



RTS Flowers Rosa / pink Kirschblüten/cherry blossoms, Mandelblüten/almond blossoms 20 ml = ca. 5 g





RTS Strukturpaste

Strukturpaste zur Landschaftsgestaltung kann im Landschaftsmodellbau vielfältig verwendet werden, z.B. bei der Anlage von Feldern oder Kahlflächen in Wiesen.



RTS-Strukturpaste
Erde dunkelbraun / dark brown

76001 Klarsichtdose 350 ml / ca. 500 g



RTS-Strukturpaste
Erde mittelbraun / medium brown

76002 Klarsichtdose 350 ml / ca. 500 g



RTS-Strukturpaste Lehmboden / clay soil

76003 Klarsichtdose 350 ml / ca. 500 g



RTS-Strukturpaste rotbraun / maroon

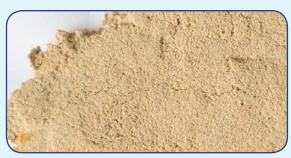
76004 Klarsichtdose 350 ml / ca. 500 g



RTS-Strukturpaste betongrau / concrete gray

76005 Klarsichtdose 350 ml / ca. 500 g





RTS Strukturpaste
Sand / sand
Körnung fein
76006
Klarsichtdose 350 ml / ca. 500 g



RTS Erde zur Bodengestaltung

Erde zur Bodengestaltung kann im Modellodellbau vielfältig verwendet werden, z.B. zur Gestaltung des Untergrundes vor der Beflockung oder zur Weggestaltung.



RTS Erde - wärmebehandelt braun / braun Körnung fein 77030 350 ml



RTS Erde - wärmebehandelt lehmfarben / clay-colored Körnung fein 77037 350 ml



RTS Sand zur Landschaftsgestaltung



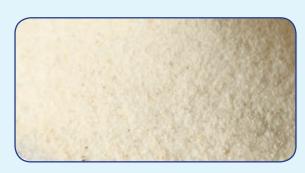
RTS Sand extrafein natur

77001 350 ml / ca. 450 g



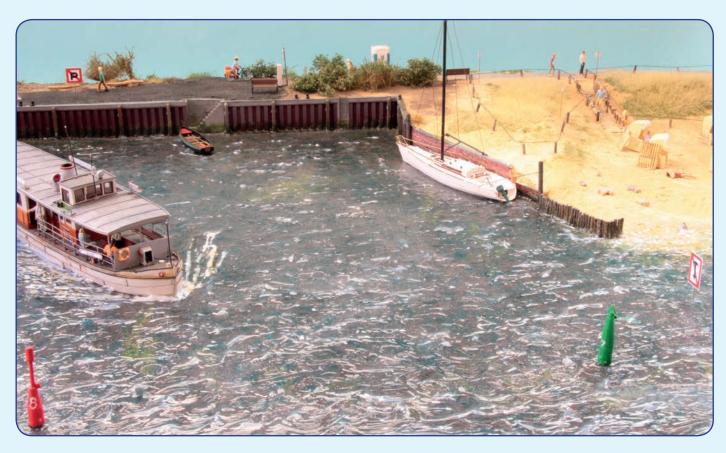
RTS Sand extrafein beige

77002 350 ml / ca. 450 g



RTS Sand extrafein weiss

77003 350 ml / ca. 450 g





RTS Kleber

Zur elektrostatischen Beflockung eignet sich besonders unser RTS Gras-Flock Kleber - zum Fixieren kleiner Elemente unser geruchloser RTS Sekundenkleber.



RTS Gras-Flock Kleber für elektrostatische Beflockung

60500 350 ml



RTS Sekundenkleber mittelviskos geruchlos - kennzeichnungsfrei

60600 12 ml





Tipps und Tricks beim RTS GREENKEEPER

Das Gerät zum Befüllen mit Flocken mit der Öffnung nach oben halten.

Anschließend, nach dem das Flächensieb aufgeschraubt wurde, in dieser Haltung die Fasern

durch Drücken des Einschaltknopfes "vorladen".

Beim Einsatz von Wechselbehältern ebenfalls die Fasern vor dem Beflocken kurz "vorladen".

Beim Beflocken muss der Einschaltknopf immer nur ca. 5 – 10 Sekunden gedrückt werden. Danach ist für ca. 40 Sekunden das Beflocken ohne gedrückten Einschaltknopf möglich. Diese Vorgehensweise spart Energie und verlängert die Lebensdauer der eingesetzten Batterie.

Der Abstand zwischen zu begrasender Fläche und RTS-GREENKEEPER® sollte ca. 2 bis 5 cm betragen.

Für gute Beflockungsergebnisse immer das passende Flächensieb mit der entsprechenden Maschengröße verwenden, welches für die entsprechende Faserlänge geeignet sind.

Der Feindosieraufsatz dient der Beflockung kleiner Flächen wie Beete, Grasbüschel usw..

Der Einsatz des Wechselbehältersystems ermöglicht abwechslungsreiche Gestaltung von Wiesenflächen. Die Reinigung des Gerätes bei Farbwechsel ist nicht mehr notwendig und die Flockfasern werden übersichtlich aufbewahrt.

Zum Aufbau höheren Grasbewuchs oder kleiner Gestrüppe nach der Erstbeflockung in das Leimbett den weiteren Schichtaufbau mittels Sprühkleber oder Haarspray aufflocken.

Bei längeren Nichtgebrauch die Batterie aus dem Gerät entfernen.

Vor dem Begrasen muss die Modellanlage stromlos gemacht werden (Stecker aus der Steckdose ziehen). So werden keine elektronischen Komponenten beschädigt.

Arbeitstische aus Metall müssen geerdet werden.



Mischen Sie Ihre Fasern selbst



Tipps für Fasermischungen

Frühling

z.B. Frühling, etwas Dürres Gras, minmimal Sommer (5 - 0,5 - 0,5 Teile)
Sommer

z.B. Sommer, Frühling, etwas Dürres Gras (5 - 0,5 - 1 Teile)

Frühherbst

z.B. Frühling, Sommer, Herbstgras, (3 - 1 -1 Teile)

Spätherbst

z.B. Herbstgras, Sommer, Braun, ganz wenig Frühling) (5 - 1 -1 - 0,2 Teile)

Oder noch besser, Sie setzen die Einzelfarben so ein, wie es Ihrem eigenen Empfinden entspricht. Denn, es ist ihre Landschaft, welche Sie gestalten, und nicht die des spontanen Betrachters.

Ihnen muss es gefallen. Unsere Wechselbehälter helfen ihnen dabei.



RTS

Inh. Michael Lindner Unterwörthweg 4 D-89340 Leipheim GERMANY Tel. +49-(0)8221-273798 - F

Tel. +49-(0)8221-273798 - Fax +49-(0)8221-273725 info@rts-greenkeeper.de

USt.-ID: DE128432674

WEEE-Nr. DE 65805400, hergestellt in Deutschland

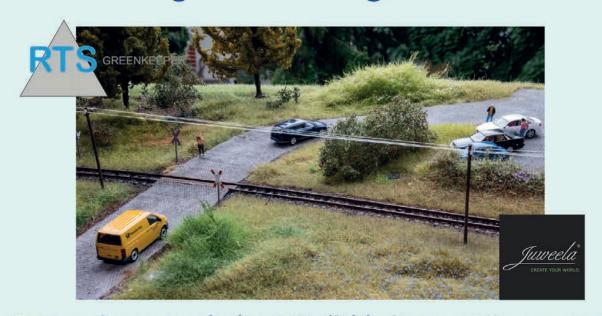
RTS und GREENKEEPER sind eingetragene Marken, eingetragen beim Deutschen Patent- und Markenamt (DPMA München)



RTS-Seminar

Sie wollen die Möglichkeiten des RTS-GREENKEEPER und des RTS-Wechselsystems ihren Kunden nahebringen!

Wir helfen ihnen gerne dabei



Fragen sie uns nach den Möglichkeiten von Begrasungsund Landschaftsgestaltungs-Seminaren in ihren Räumen.

Das Seminar findet in Zusammenarbeit mit der Firma Juweela statt



RTS

Inh. Michael Lindner Unterwörthweg 4 D-89340 Leipheim GERMANY

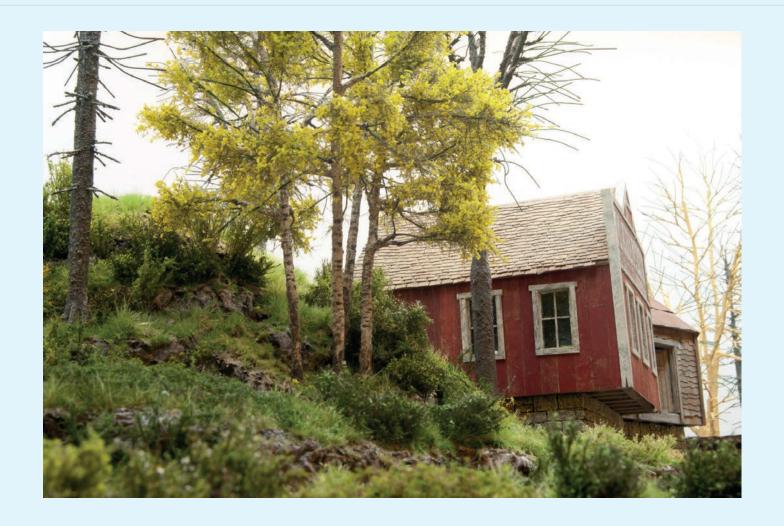
Tel. +49-(0)8221-273798 - Fax +49-(0)8221-273725 marketing@rts-greenkeeper.de

USt.-ID: DE128432674

WEEE-Nr. DE 65805400, hergestellt in Deutschland

RTS und GREENKEEPER sind eingetragene Marken, eingetragen beim Deutschen Patent- und Markenamt (DPMA München)





RTS

Inh. Michael Lindner Unterwörthweg 4 D-89340 Leipheim GERMANY

Tel. +49-(0)8221-273798 - Fax +49-(0)8221-273725 info@rts-greenkeeper.de

USt.-ID: DE128432674
WEEE-Nr. DE 65805400, hergestellt in Deutschland
RTS und GREENKEEPER sind eingetragene Marken,
eingetragen beim Deutschen Patent- und Markenamt (DPMA München)



