

Um mehr Leben ins Modell zu bringen, werden oft Alterungstechniken eingesetzt. Ich möchte hier zeigen, wie einfach und schnell ein Modell sinnvoll gealtert werden kann.

Als Erstes sollte man drüber nachdenken, wie stark die Alterung sein sollte. „Was will ich altern und wie sehen solche Abnutzungs- und Verwitterungsspuren im Original aus?“ Ich habe mir im Internet zu meinem Opduwer von Sievers einige Bilder von Original-Schiffen besorgt, um nach dieser Vorlage mein Modell zu altern. Ich verwende für meine Alterungen gerne Farben von Revell oder Humbrol. Die sind nicht teuer und bringen gute Ergebnisse. Außerdem müssen sie später nicht mit Klarlack geschützt werden. Meine Hilfsmittel beim Altern sind eine Airbrush-Pistole mit einer 0,3-mm-Düse, verschiedene Pinsel und Wattestäbchen.

Nachdem ich mir überlegt habe, was ich wie altern will, fange ich mit der Airbrush-Pistole an. Die Farben werden stark mit Universal-Verdünnung gemischt, um sie sehr fein sprühen zu können. Erste feine Schichten Rost



Modelle altern... mit einfachen Mitteln

oder Spuren von Abnutzung müssen so aufgesprüht werden, dass sie natürlich von oben nach unten fließen oder sich auf eine Stelle begrenzen, wo immer und immer wieder etwas scheuert

oder sich Rost bilden kann. Vor allem Ecken, Fugen oder Risse bieten sich daher zum Altern an. Eine Ecke wird erst fein mit der Airbrush und Rostfarbe (ich verwende Revell Nr. 37)

► Aufbringen der ersten Schichten mit der Airbrush

►► Nacharbeit mit dem Pinsel



► Leichte Rostspuren werden mit der Airbrush gesprüht

►► Oberflächlicher Rost

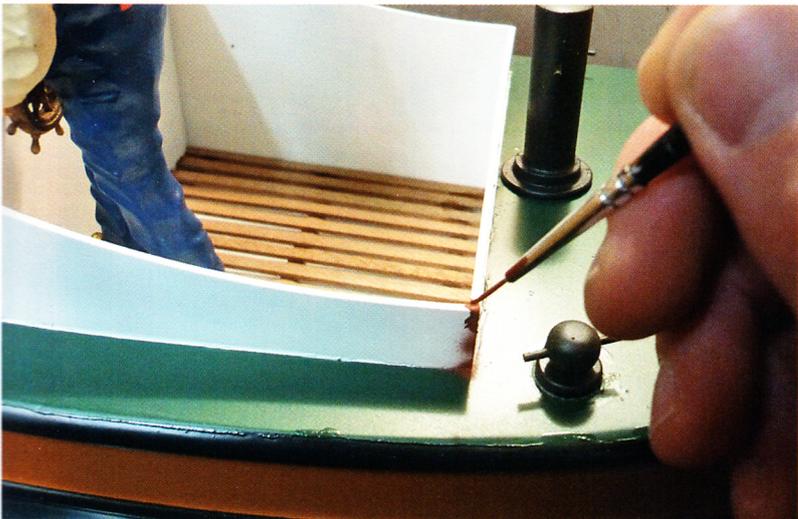




▲ Flugrost und Verwitterungen

◀ Rost um Schweißnähte

▼ Stärkere Rostspuren werden mit dem Pinsel aufgetragen



vorgesprüht, so dass eine Art Flugrost entsteht. Danach kommt mit dem Pinsel und einem dunkleren Rostton (Revell Nr. 84) Tiefe in die Roststelle. Um nun noch schweren Rost oder sogar gammelige Stellen zu zeigen, kann mit einem sehr feinen Pinsel Schwarz eingebracht werden. Das ergibt dann das Bild von Rostblasen, die sich unter dem Lack bilden und Stellen, an denen das Metall schon anfängt abzublättern. Am Einstieg und im Inneren der Plicht

habe ich mit einem großen Pinsel und etwas Revell Nr. 84 und Nr. 8 Schmutz- und Fetts Spuren angedeutet. Da der Pinsel breit aufträgt, verwende ich zum Verwischen der Farben ein Wattestäbchen. Damit können Fußabdrücke, zertretenes Fett und Schmutz von den Schuhen natürlicher nachgebildet werden. Wichtig ist es hier, die Farbe nur in eine Richtung zu verwischen, ebenso, wie Schuhe den Schmutz tatsächlich verteilen würden.

MULTIPLEX®

55 YEARS EDITION



NEW

COCKPIT SX Bonus Set:

Set besteht aus:

- COCKPIT SX Sender
- Empf. RX-7-DR M-LINK Telemetrie



Bonus:

- Empfänger RX-7 M-LINK Telemetrie
- Stromsensor 35 A
- Ladekabel



- Jetzt mit Quick-Start Modellspeichern!

Bonus-Set Carbon rot (limitierte Menge)	# 2 5135	339,90 €*
Bonus-Set Action (gelb)	# 2 5141	339,90 €*
Bonus-Set Elegance (schwarz)	# 2 5142	339,90 €*
Bonus-Set Classic (silber)	# 2 5140	314,90 €*

Weitere Infos unter www.multiplex-rc.de

MULTIPLEX®
www.multiplex-rc.de

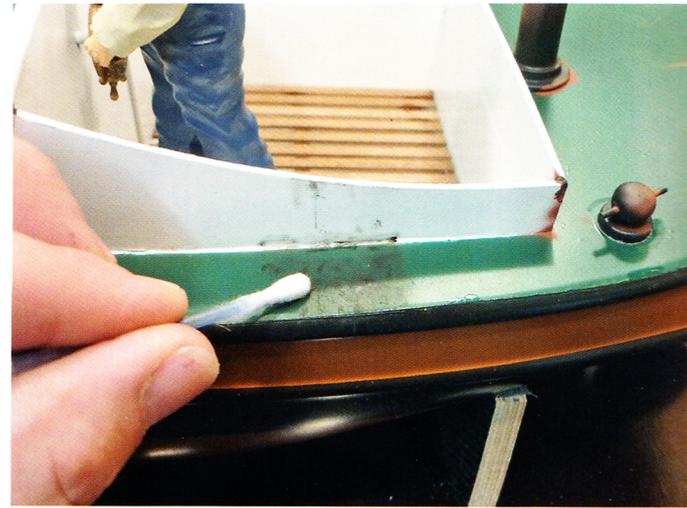
Besuchen Sie uns auf



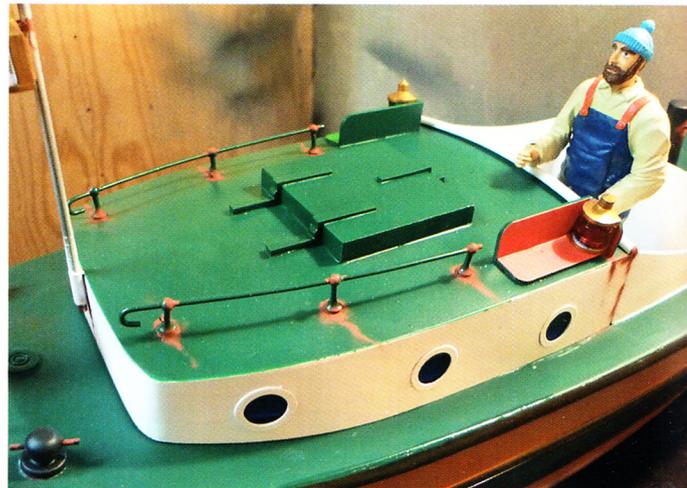
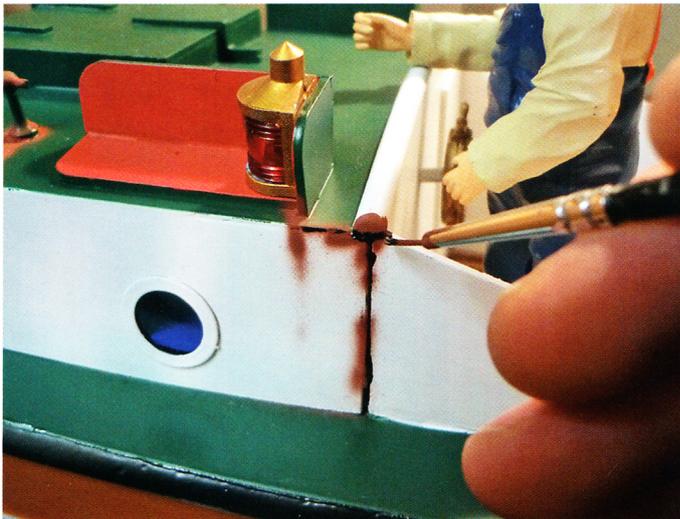
MULTIPLEX Modellsport GmbH & Co.KG
Westl. Gewerbestr. 1 • D-75015 Bretten

www.hitecrcd.de

www.traxxas.de

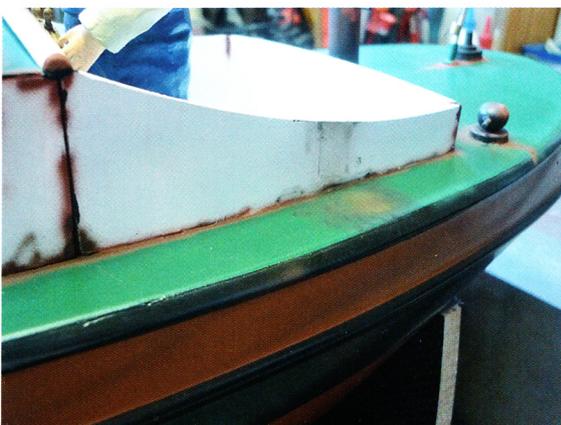


◀ Erstellen der Tritt- und Schmierspuren mit dem Wattestäbchen ▶



Rostspuren am Handlauf werden mit Pinsel und Airbrush erstellt

▶ Alter Rost und Stellen, die stark gammeln, werden mit dem Pinsel ausgearbeitet



Fertige Rost- und Abnutzungsspuren



Komplettansicht des gealterten Opduwer *Klorus*

Weiter geht es mit Wasserlaufspuren. Hier ist drauf zu achten, dass das Wasser mit dem Schmutz nur vom höchsten zum niedrigsten Punkt läuft. Ich mache solche Spuren nur mit der Airbrush und sehr dünner Farbe. Ob

nun Rostwasserspuren oder ablaufendes Wasser vom Deck, es muss sehr dünn und fein aufgetragen werden und darf nur in Fließrichtung des Wassers verlaufen.

Wenn Sie nicht zu hohe Ansprüche an die Alterung legen, ist diese Technik eine preisgünstige und einfache Lösung für jeden Modellbauer, der sein Modell altern und ihm noch etwas mehr Leben einhauchen will.