

RAILNSCALE

**BONUS
SET**

N2717 – Accident Epoque IV / V (1/160) N (1/148) British N (1/120) TT

Reihefolge / volgorde / instructions

1. Modell prüfen, 2. Modell vorsichtig mit Geschirrspüllmittel und Aceton saubern, 3. Teile lackieren, 4. Teile zusammenbauen, 5. Fenster machen.

1. Controleer model, 2. Model voorzichtig met afwasmiddel en aceton schoonmaken, 3. Delen verven, 4. Delen samenvoegen, 5. ramen maken.

1. Check model, 2. Clean model gently with dish washing liquid and acetone, 3. Paint parts, 4. Assemble kit, 5. make windows.

1. Vérifier le modèle, 2. Nettoyer modèle doucement avec liquide vaisselle et acétone, 3. Peinture, 4. Assembler kit, 5. fabriquer des fenêtres.

Reinigung / schoonmaken / cleaning / nettoyer

Die 3D-Druckmodelle fühlen ein bisschen fettig. Lack kann so noch nicht angebracht werden. Saubere deswegen die Teile sorgfältig mit Geschirrspüllmittel. Verwende warmes Wasser (nicht über 70°C) Lass die Teile einweichen vor 3 – 6 Stunden. Im Laufe wird das Wasser dunstig. Das ist Fett. Wenn gewünscht soll das Prozess wiederholt werden. Es ist von größter Bedeutung, dass die Modelle gut entfettet werden – sonst wird die Farbe nicht haften!

Mit Tupfer oder Zahnstocher kann man vorsichtig noch Resten entfernen. Das Material kann auch mit Aceton gereinigt werden (max. 5 Minuten). Spülen Sie nachher das Modell mit sauberem Wasser. Zum Alternativ können die Teile auch durch Ultraschall gereinigt werden. Das geht besser.

De 3D-print modellen zullen vettig aanvoelen. Verf zal zo niet hechten. Maak daarom de delen zorgvuldig schoon in een sopje met afwasmiddel. Gebruik warm water (max. 70°C). Laat de onderdelen gerust lang weken (3 – 6 uur). Na verloop van tijd zal er een waas ontstaan in het water. Dit is vet. Herhaal desnoods dit proces. Het is van grootste belang dat de modellen goed onvet worden – anders zal de verf niet hechten!

Met een wattenstaafje of tandenstoker kan voorzichtig restanten worden verwijderd.

Als (beter) alternatief kunnen de delen ook ultrasoon worden gereinigd. Het materiaal kan ook met aceton worden gereinigd (max. 5 minuten). Spoel het model hierna met water schoon (ultrasoon).

The 3D-print models will feel a bit greasy. In this condition the paint won't attach properly. Therefore clean the parts thoroughly with dish washing liquid. Use warm water (max 70°C/max 158°F). Let the parts soak for quite some time (3 – 6 hours). Meanwhile the water will turn cloudy. That's the wax. Repeat this procedure if needed. In the end the the kit won't feel greasy anymore and show an almost complete white colour. It is of utmost importance that the models are properly degreased – otherwise the paint will not stick! Small remainders can be removed with a swab or toothpick.

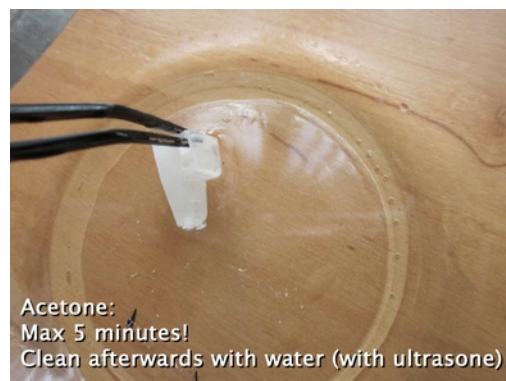
A better alternative is to use a hydrosone cleaning machine. It is also possible to clean the models in acetone (max. 5 minutes). Please clean the model afterwards with water.

Les modèles d'impression 3D peuvent être un peu grasses. Dans cette condition, la peinture n'adhère pas correctement. Par conséquent il faut nettoyer les pièces soigneusement avec du liquide vaisselle. Utilisez de l'eau chaude (max. 70°C). Laissez tremper les pièces pendant une durée de 3 à 6 heures. Après un certain temps, l'eau va devenir trouble. C'est la cire. Répétez cette opération si nécessaire. Au final, le kit ne doit plus être gras et avoir une couleur presque entièrement blanche. Les petits restes peuvent être enlevés avec précaution à l'aide d'un coton-tige ou d'un cure-dents. Il est de la plus haute importance que les modèles sont bien dégraissés – sinon la peinture ne colle pas!

Il est également possible de procéder à un nettoyage par ultrasons ou avec de l'acétone (max. 5 minutes). Ensuite, le modèle doit être nettoyé avec de l'eau.



Ultrasone:
2x 5 minutes in water of 70 °C with soap



Acetone:
Max 5 minutes!
Clean afterwards with water (with ultrasone)

Basteltipps / tips & tricks / conseils

<http://railscale.wordpress.com/tipps-deutsch/>

<http://railscale.wordpress.com/tips-nederlands/>

<http://railscale.wordpress.com/tips-english/>

<http://railscale.wordpress.com/conseils-francais/>

14+

Nicht geeignet für Kinder unter 14 Jahren.

Niet geschikt voor kinderen onder 14 jaar.

Not suitable for children under the age of 14.

Ne convient pas aux enfants de moins de 14 ans.

RAILNSCALE

**BONUS
SET**

“POLIZEI” Beispiel Farbgebung / voorbeeld kleurschema / suggested colour scheme / palette de couleurs proposée

● = Humbrol 131



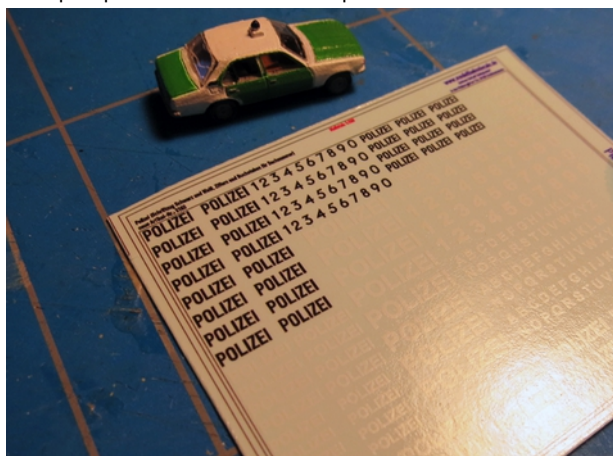
“POLIZEI” Decals

Wasserschiebebilder für Streifenwagen können Sie über Modellbahndecals bestellen (Art.Nr.5160, wählen Sie bitte N oder TT Größe).

Decals voor ‘Polizei’ versie kan worden besteld bij Modellbahndecals (Art.Nr.5160, kies N of TT schaal).

Decals for ‘Policei’ version can be purchased via Modellbahndecals (Art.Nr.5160, choose N or TT scale).

Decalques pour la version «Policei» peuvent être achetés via Modellbahndecals (Art.Nr.5160, choisissez échelle N ou TT).



14+

Nicht geeignet für Kinder unter 14 Jahren.
Niet geschikt voor kinderen onder 14 jaar.
Not suitable for children under the age of 14.
Ne convient pas aux enfants de moins de 14 ans.

RAILNSCALE

**BONUS
SET**

“AMBULANCE” Beispiel Farbgebung / voorbeeld kleurschema / suggested colour scheme / palette de couleurs proposée

● = Revell 314 ● = Humbrol 132



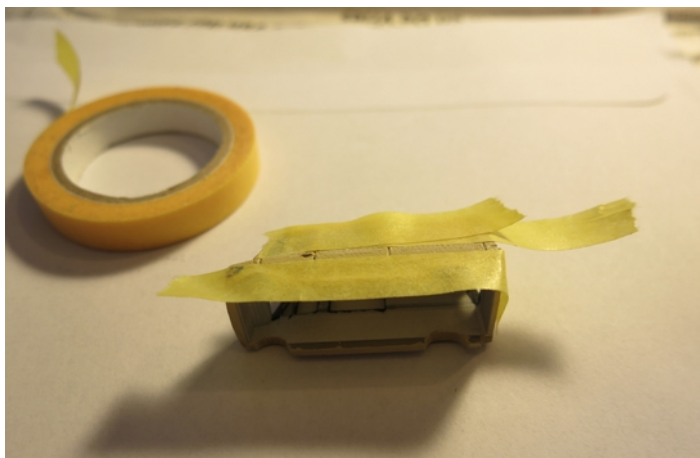
“AMBULANCE” Stripping

Verwenden Sie Tamiya Masking Tape 6mm um den Streifen zu malen.

Gebruik Tamiya Masking Tape 6 mm om rode striping te schilderen.

Use Tamiya Masking Tape 6mm to paint red striping.

Utilisez Tamiya Masking Tape 6mm à peindre striping rouge.



14+

Nicht geeignet für Kinder unter 14 Jahren.

Niet geschikt voor kinderen onder 14 jaar.

Not suitable for children under the age of 14.

Ne convient pas aux enfants de moins de 14 ans.

RAILNSCALE

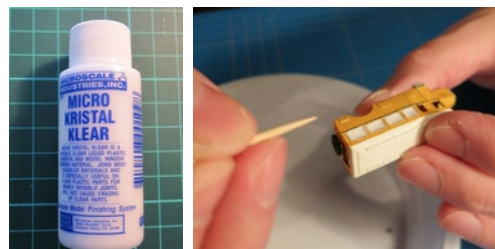
**BONUS
SET**

Mercedes-Benz T1 Scheiben/ramen/windows/fenêtres

Nach Farbgebung können entweder mit Microscale Kristal Klear Scheiben gemacht oder mit untenstehende Schablone gemacht werden.
Na verven kunnen ofwel met Microscale Kristal Klear of met de onderstaande sjablonen ramen gemaakt worden.
Windows can be added after painting by using either Microscale Kristal Klear or the window templates.
Fenêtres suivantes peut ajouté après la peinture à l'aide de Micro-Kristal Klear ou les modèles de fenêtres.

Methode A ohne Schablone/zonder sjablonen/without templates/sans modèles

Geeignet für Seiten- und Rückfenster. Fenster bis zu 6 mm können auch mit Microscale Kristal Klear gestaltet werden. Taufen Sie einen Zahnstocher im Kristal Klear und bespannen dieser Flüssigkeit um die Fensteröffnung. So entsteht eine Schicht aus Flüssigkeit.
Geschikt voor zij- en achterrauiten. Ramen tot 6 mm kunnen ook met Microscale Kristal Klear worden gemaakt. Doop een tandenstoker in het potje Kristal Klear en ga vervolgens met het stokje rond de raamopening. Zo spant u als het ware een laagje vloeistof op.
Suitable for side and rear windows. Windows up till 6 mm can also be made with Microscale Kristal Klear. Dip a tooth pick in the jar Kristal Klear and smear the stick around the window opening. By this you can form a layer of liquid.
Convient pour les vitres latérales et arrière. Les fenêtres jusqu'à 6 mm peuvent également être faites avec Microscale Kristal Klear. Trempez un cure-dent dans le pot Kristal Klear et le passer sur le pourtour de l'ouverture de la fenêtre. Alors, vous pouvez étirer et former une pellicule de liquide.



Methode B m. Schablone/sjablonen/templates/avec modèles (inside)

1

Geeignet für Seiten- und Rückfenster. Klebe Sie Folie über die Schablonen.
Schneiden Sie Fenster gemäß der Konturen.
Geschikt voor zij- en achterrauiten. Plak folie over de sjablonen.
Knip ramen uit volgens de contouren.
Suitable for side and rear windows. Glue foil over the templates.
Cut out windows according the contours.
Convient pour les vitres latérales et arrière. Coller la feuille sur les modèles.
Découpez les fenêtres selon les contours.



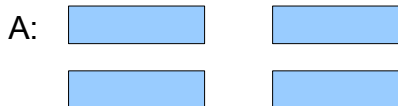
2

Klebe Fenster von Innen.
Plak raam van binnen.
Glue window from insider.
Collez fenêtre à partir de l'intérieur.

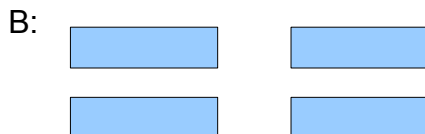


Methode B Schablone/sjablonen/templates/modèles

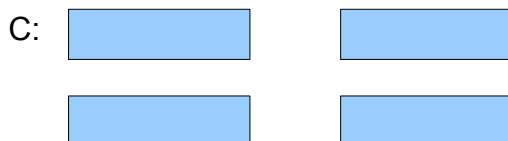
N A = Seitenfenster 1:160
Zijramen 1:160
Side windows 1:160
Vitres latérales 1:160



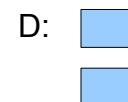
British N B = Seitenfenster 1:148
Zijramen 1:148
Side windows 1:148
Vitres latérales 1:148



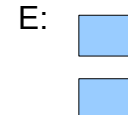
TT C = Seitenfenster 1:120
Zijramen 1:120
Side windows 1:120
Vitres latérales 1:120



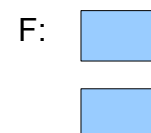
D = Heckfenster 1:160
Achterraimen 1:160
Rear windows 1:160
Vitres arrière 1:160



E = Heckfenster 1:148
Achterraimen 1:148
Rear windows 1:148
Vitres arrière 1:148



F = Heckfenster 1:120
Achterraimen 1:120
Rear windows 1:120
Vitres arrière 1:120



CHECK print 1:1 → = 10 x 10 mm

14+

Nicht geeignet für Kinder unter 14 Jahren.
Niet geschikt voor kinderen onder 14 jaar.
Not suitable for children under the age of 14.
Ne convient pas aux enfants de moins de 14 ans.

RAILNSCALE

**BONUS
SET**

Mercedes-Benz T1 Scheiben/ramen/windows/fenêtres

Nach Farbgebung können mit unterstehende Schablone gemacht werden.

Na verven kunnen met de onderstaande sjablonen ramen gemaakt worden.

Windows can be added after painting by using the window templates.

Fenêtres suivantes peut ajouté après la peinture à l'aide des modèles de fenêtres.

Methode C m. Schablone/sjablonen/templates/avec modèles (outside)

1

Klebe Sie Folie über die Schablonen.

Schneiden Sie Fenster gemäß der Konturen.

Plak folie over de sjablonen.

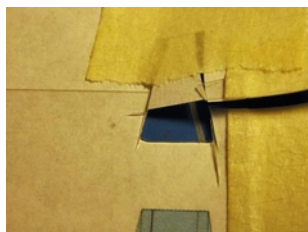
Knip ramen uit volgens de contouren.

Glue foil over the templates.

Cut out windows according the contours.

Coller la feuille sur les modèles.

Découpez les fenêtres selon les contours.



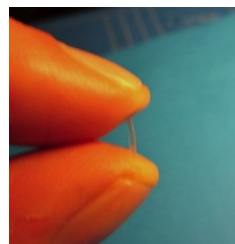
2

Biege Fenster leicht.

Buig raam lichtjes.

Bend window slightly.

Pliez fenêtre légèrement.



3

Klebe Fenster von Außen mit Kristal Klear.

Plak raam van buiten met Kristal Klear.

Glue window from outside with Kristal

Klear.

Collez fenêtre à partir de l'extérieur avec

Kristal Klear.



Methode C Schablone/sjablonen/templates/modèles

A = Frontscheibe 1:160

Voorruit 1:160

Windscreen 1:160

Pare-brise 1:160

B = Frontscheibe 1:148

Voorruit 1:148

Windscreen 1:148

Pare-brise 1:148

C = Frontscheibe 1:120

Voorruit 1:120

Windscreen 1:120

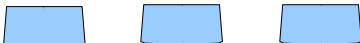
Pare-brise 1:120

A:



N

B:



British N

C:



TT

CHECK print 1:1 →  = 10 x 10 mm

14+

Nicht geeignet für Kinder unter 14 Jahren.

Niet geschikt voor kinderen onder 14 jaar.

Not suitable for children under the age of 14.

Ne convient pas aux enfants de moins de 14 ans.

RAILNSCALE

**BONUS
SET**

“AMBULANCE” Extra

Die Masken für die Seiten- und Heckfenster können mit Vorlagen unten vorgenommen werden. Cut-Modelle nach Vorlagen und Klebstoff von innen.

Maskers voor zij- en achterrauiten kan worden gemaakt met de onderstaande templates. Snijd modellen volgens templates en lijm van binnenuit.

Masks for side and rear windows can be made with templates below. Cut models according templates and glue from inside.

Masques pour fenêtres latérales et arrière peuvent être faites avec des modèles ci-dessous. Couper les modèles selon les modèles et de la colle à l'intérieur.

Methode B Schablone/sjablonen/templates/modèles

A = Seitenfenster 1:160

Zijramen 1:160

Side windows 1:160

Vitres latérales 1:160

A:

B = Seitenfenster 1:148

Zijramen 1:148

Side windows 1:148

Vitres latérales 1:148

B:

C = Seitenfenster 1:120

Zijramen 1:120

Side windows 1:120

Vitres latérales 1:120

C:

D = Heckfenster 1:160

Achterraimen 1:160

Rear windows 1:160

Vitres arrière 1:160

D:

E = Heckfenster 1:148

Achterraimen 1:148

Rear windows 1:148

Vitres arrière 1:148

E:

F = Heckfenster 1:120

Achterraimen 1:120

Rear windows 1:120

Vitres arrière 1:120

F:

CHECK print 1:1 → = 10 x 10 mm

Assembly

Teile zusammen bauen.

Delen samenvoegen.

Assemble parts.

Assembler les pièces.

14+

Nicht geeignet für Kinder unter 14 Jahren.

Niet geschikt voor kinderen onder 14 jaar.

Not suitable for children under the age of 14.

Ne convient pas aux enfants de moins de 14 ans.

RAILNSCALE



Renault 5

Schablone/sjablonen/templates/modèles

A = Frontscheibe 1:160

Voorruit 1:160

Windscreen 1:160

Pare-brise 1:160

B = Heckscheibe 1:160

Achterraut 1:160

Rear window 1:160

Vitre arrière 1:160

C = Frontscheibe 1:148

Voorruit 1:148

Windscreen 1:148

Pare-brise 1:148

D = Heckscheibe 1:148

Achterraut 1:148

Rear window 1:148

Vitre arrière 1:148

E = Frontscheibe 1:120

Voorruit 1:120

Windscreen 1:120

Pare-brise 1:120

F = Heckscheibe 1:120

Achterraut 1:120

Rear window 1:120

Vitre arrière 1:120

A



B



C



D



E



F



Opel Ascona

Schablone/sjablonen/templates/modèles

A = Frontscheibe 1:160

Voorruit 1:160

Windscreen 1:160

Pare-brise 1:160

B = Heckscheibe 1:160

Achterraut 1:160

Rear window 1:160

Vitre arrière 1:160

C = Frontscheibe 1:148

Voorruit 1:148

Windscreen 1:148

Pare-brise 1:148

D = Heckscheibe 1:148

Achterraut 1:148

Rear window 1:148

Vitre arrière 1:148

E = Frontscheibe 1:120

Voorruit 1:120

Windscreen 1:120

Pare-brise 1:120

F = Heckscheibe 1:120

Achterraut 1:120

Rear window 1:120

Vitre arrière 1:120

A:



B:



C:



D:



E:



F:



CHECK print 1:1



= 10 x 10 mm

14+

Nicht geeignet für Kinder unter 14 Jahren.
Niet geschikt voor kinderen onder 14 jaar.
Not suitable for children under the age of 14.
Ne convient pas aux enfants de moins de 14 ans.