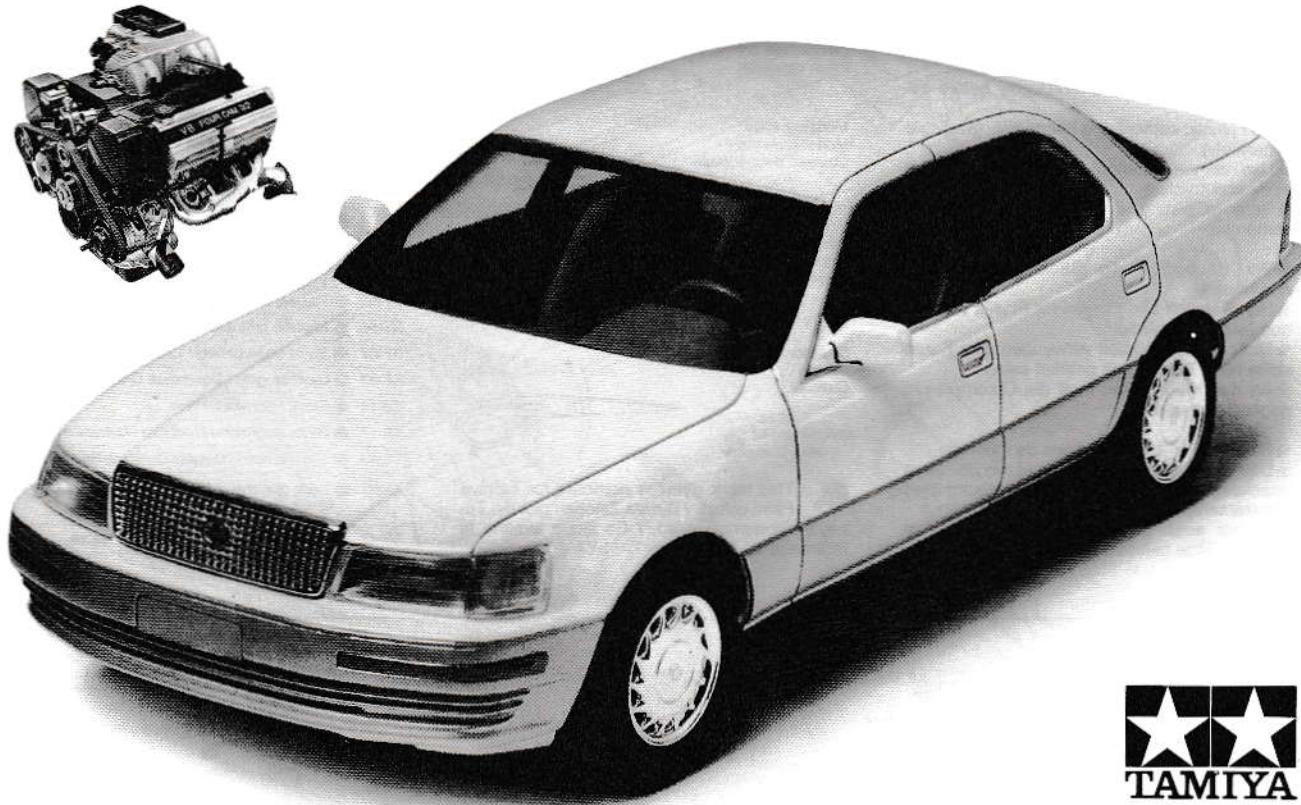


LEXUS LS 400

1/24 SPORTS CAR SERIES NO.114 ★ STATIC DISPLAY MODEL ★ COMPLETE ENGINE DETAIL ★ REALISTIC RUBBER LIKE TIRES
★ AUTHENTIC CHASSIS UNDERSURFACE AND INTERIOR ★ METAL TRANSFER EMBLEMS ★ CUSTOM PLATED WHEELS



Making its debut in October of 1989, the Toyota company's flagship automobile "Lexus LS400" is their first attempt in the status-car market. Toyota's half century of automotive manufacturing experience is integrated into this outstanding trendsetter. The careful attention paid to exterior surface details enables the vehicle to achieve remarkable aerodynamic performance with a low 0.29 Cd figure. Underneath the smooth flowing body lies a 3968cc, all-aluminum, DOHC V-8 cylinder, 32 valve engine capable of 250 horsepower. This awesome power is transmitted via an electronically controlled 4-speed automatic transmission that provides rapid acceleration. In addition, an innovating feature called the "traction

control system" is used to limit wheelspin on slick surfaces, allowing the vehicle to maintain stable traction during adverse foul weather driving conditions. Race-bred double wishbone suspension is used all around, including four vented disk brakes that use one of the most advanced anti-lock braking systems available. The same degree of ingenuity is reserved for the car's interior as well. Tastefully appointed fine grain leather finishes and California Walnut trim provide the passengers with a feeling of warmth and luxury, plus the utmost in driving and riding comfort. Toyota has brilliantly combined motoring pleasure, safety and performance into a breathtaking world-class prestige-car.

Mit seinem Debut im Oktober 1989 war das Flaggschiff "Lexus LS400" von Toyota der erste Versuch auf dem Markt der Status-Fahrzeuge. Toyotas langjährige Erfahrung in der Automobil Herstellung ist in diesen außergewöhnlichen Trendsetter integriert. Die Sorgfalt, die auf äußere Details gerichtet ist, ermöglicht bemerkenswerte aerodynamische Leistung mit einem niedrigen 0,29Cd. Karosserie-Wert. Unterhalb der Karosserie befindet sich ein 3968ccm DOHC V-8 Zylinder-Motor aus Aluminium, mit 32 Ventilen und 250 PS. Diese großartige Motor-Leistung wird durch einen elektronisch-kontrollierten 4-Gang-Automatik-Transistor übertragen, der eine rasche Beschleunigung ermöglicht. Zusätzlich wird eine neue Beson-

derheit, genannt "Zugkontroll-System" benutzt, wodurch dem Fahrzeug ermöglicht wird eine stabile Spur während Schlechtwetter-Fahrbedingungen beizubehalten. Doppelte "Wishbone" Aufhängung wird ringsherum gebraucht, incl. 4 ventilierter Scheiben-Bremsen, die zu den fortschrittlichsten, verfügbaren Anti-Blockier Brems-Systemen gehören. Dasselbe Maß an Raffinesse wurde für das Innere des Autos aufgewendet. Geschmackvoll ausgewähltes, feinnarbiges Leder und California Walnuss Innenausstattung umgeben die Passagiere des Fahrzeugs mit einem Gefühl von Wärme und Luxus, plus dem Äußersten an Comfort. Toyota hat in brillanter Art und Weise Motor-Vergnügen, Sicherheit und Leistung in einem Prestige-Auto vereint.

La Lexus LS400, modèle de prestige de la gamme TOYOTA a fait ses débuts en octobre 1989. Avec la Lexus LS400, TOYOTA aborde pour la première fois le marché de la voiture de grand luxe. Un demi-siècle d'expérience est intégré dans cette voiture. L'attention particulière portée au design de la carrosserie procure à la Lexus LS400 des performances aérodynamiques remarquables avec un Cx très bas de 0,29. Sous le capot est tapi un V8 tout en aluminium, double arbre à cames en tête, 32 soupapes de 3 968cm³ développant 250 chevaux. Cette puissance exceptionnelle est transmise par une boîte automatique 4 vitesses gérée électroniquement. Elle permet des accélérations phénoménales pour

une voiture de cette catégorie. Innovation intéressante que le "système de contrôle de traction" qui permet de limiter le patinage sur les surfaces glissantes et maintenir une traction régulière quelle que soient les conditions de circulation. La suspension à double triangulation intègre 4 disques de freins ventilés couplés à un système anti-blocage des plus perfectionnés. Le même degré de raffinement s'applique à l'aménagement intérieur. Les finitions en cuir et en noyer de Californie procurent aux passagers une sensation de luxe inégalée en plus du confort de conduite. TOYOTA a su allier sécurité, performances et luxe dans sa Lexus LS400, une référence dans le monde des voitures de prestige.



READ BEFORE ASSEMBLY.
ERST LESEN — DANN BAUEN.
A LIRE AVANT ASSEMBLAGE.

★ Study the instructions thoroughly before assembly.

★ Use plastic cement and paints only (available separately).

★ Use cement sparingly and ventilate room while constructing.

★ Remove plating, if any, from areas to be cemented.

★ Vor Baubeginn die Bauanleitung genau durchlesen.

★ Nur Klebstoff und Farben für Plastik verwenden (separat erhältlich).

★ Nicht zuviel Klebstoff verwenden. Der Raum sollte beim Basteln gut gelüftet sein.

★ An den Klebestellen muß die Chromschicht abgeschabt werden.

★ Bien étudier les instructions de montage.

★ Utiliser uniquement une colle et des peintures spéciales pour le polystyrène (disponibles séparément).

★ Utiliser aussi peu que possible la colle et aérer la pièce pendant la construction.

★ Enlever le revêtement chromé des parties à encoller.

Tools required

★ Benötigtes Werkzeug

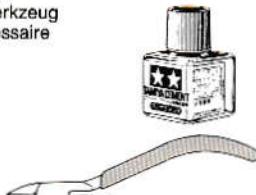
★ Outilage nécessaire

Cement

Kleber

Colle

Side cutter
Zwickzange
Pince coupante



Modeling knife
Modelliermesser
Couteau de modéliste



Tweezers
Pinzette
Précelles



Scissors
Schere
Ciseaux



This mark denotes numbers for Tamiya Paint colors. / Dieses Zeichen gibt die Tamiya-Farbnummern an. / Ce signe indique la référence de la peinture TAMIYA à utiliser.

X-1 ● Black / Schwarz / Noir

X-6 ● Orange / Orange / Orange

X-7 ● Red / Rot / Rouge

X-11 ● Chrome silver / Chrom-Silber / Aluminium chromé

X-18 ● Semi gloss black / Seidenglanz schwarz / Noir satiné

X-26 ● Clear orange / Klar-orange / Orange translucide

X-27 ● Clear red / Klar-rot / Rouge translucide

XF-1 ● Flat black / Matt schwarz / Noir mat

XF-2 ● Flat white / Matt weiß / Blanc mat

XF-9 ● Hull red / Rumpf rot / Rouge mat

XF-16 ● Flat aluminum / Matt Aluminium / Aluminium mat

XF-24 ● Dark grey / Dunkelgrau / Gris foncé

XF-49 ● Khaki / Khaki / Kaki

XF-50 ● Field blue / Feldblau / Bleu campagne

XF-52 ● Flat earth / Erdfarbe / Terre mate

XF-56 ● Metallic grey / Grau-metallic / Gris métallisé

XF-57 ● Buff / Lederfarben / Chamois

XF-63 ● German grey / Deutsches Grau / Gris Panzer

TS-14 ● Black / Schwarz / Noir

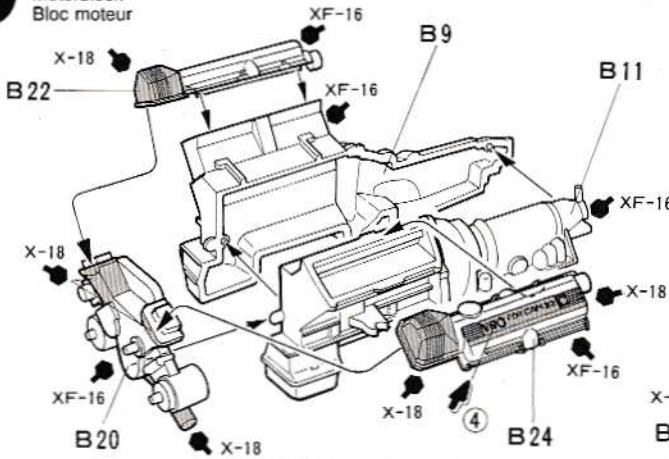
TS-17 ● Gloss aluminum / Alu-Silber / Aluminium brillant

TS-40 ● Metallic black / Metallic-Schwarz / Noir métallisé

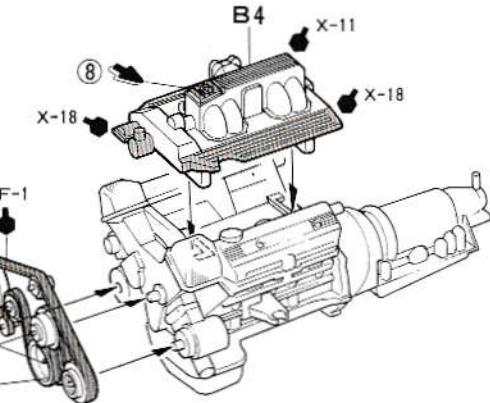
TS-42 ● Light gun metal / Helles Gun Metall / Gris acier clair

TS-45 ● Pearl white / Perlweiß / Blanc Nacré

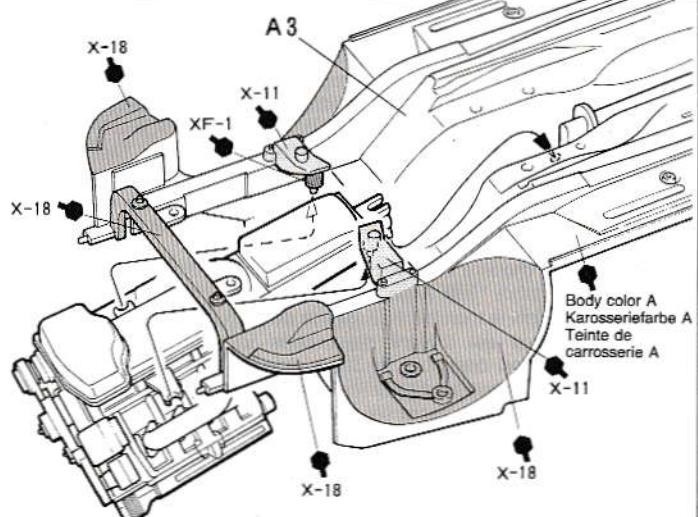
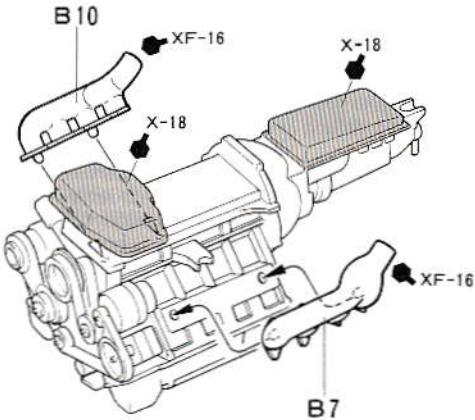
1
Engine block
Motorblock
Bloc moteur



Number of decal to apply.
Nummer des Abziehbildes, das anzubringen ist.
Numéro de la décalcomanie à utiliser.

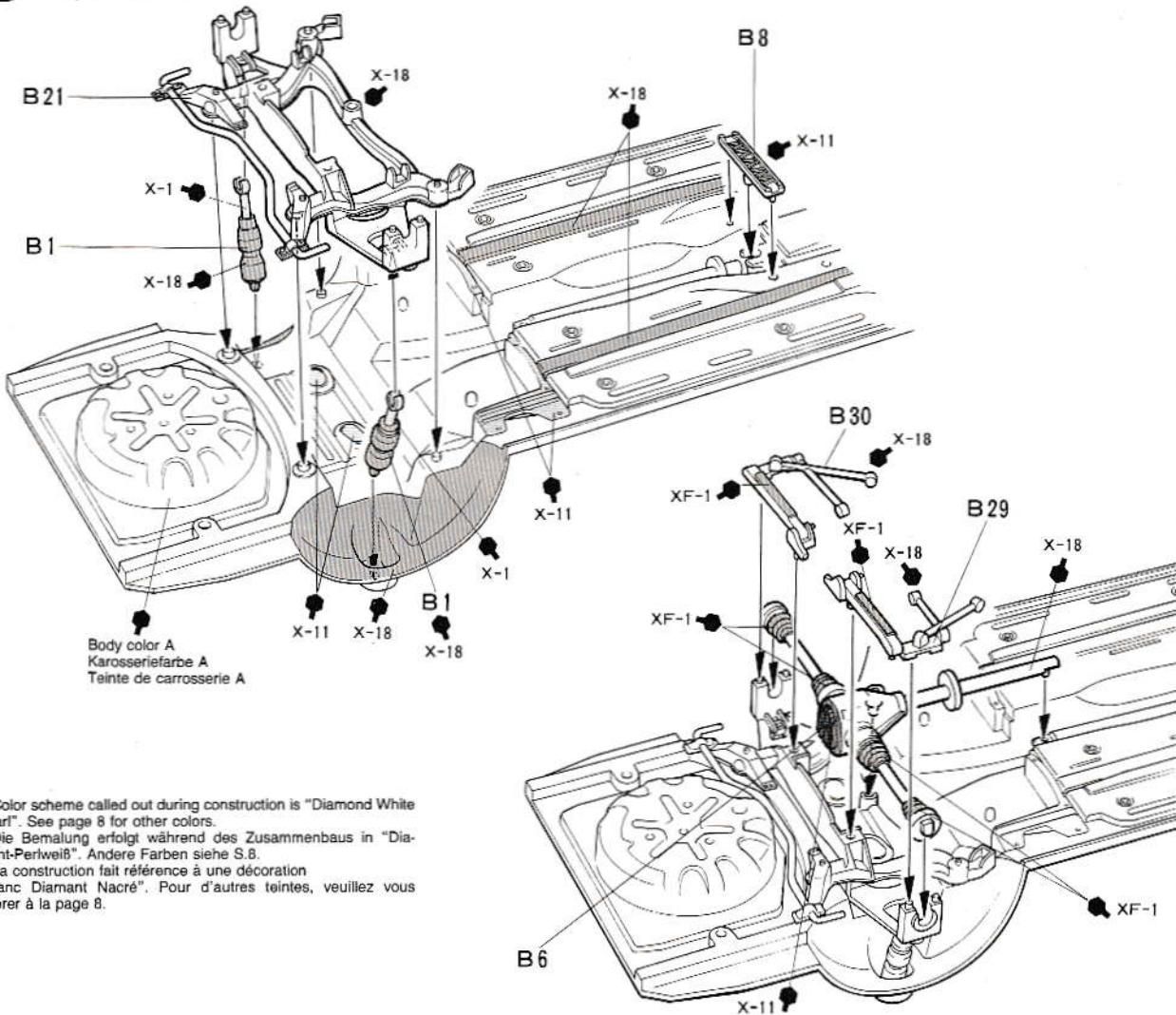


2
Exhaust manifold
Auspuffkrümmer
Collecteur d'échappement



3

Rear suspension
Radaufhängung hinten
Suspension arrière



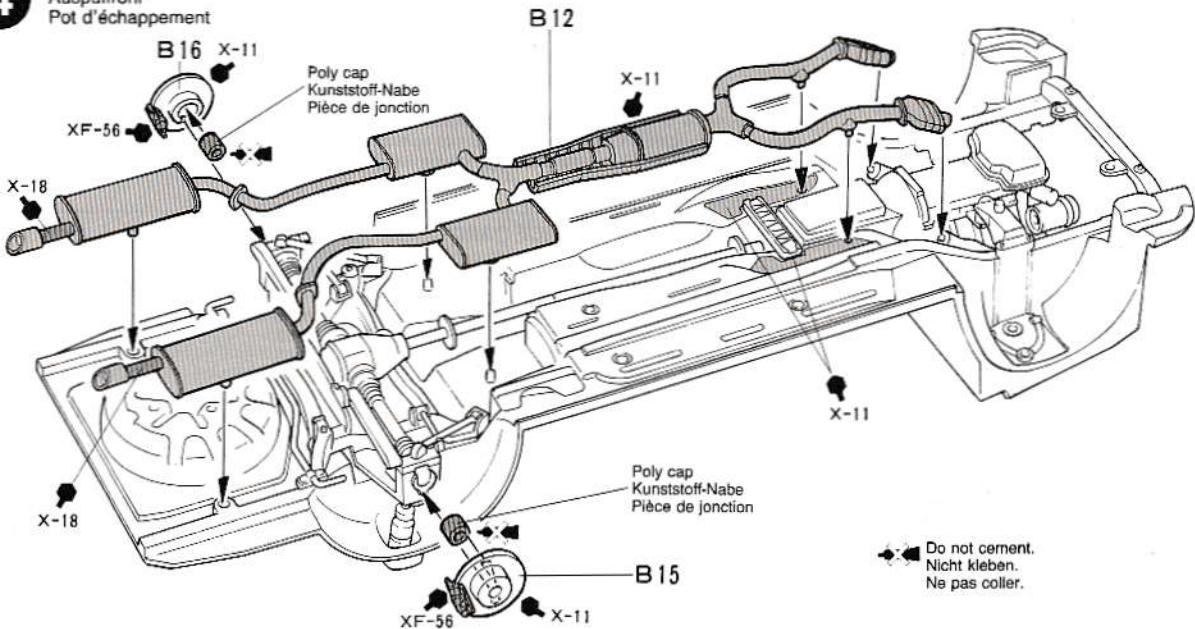
★Color scheme called out during construction is "Diamond White Pearl". See page 8 for other colors.

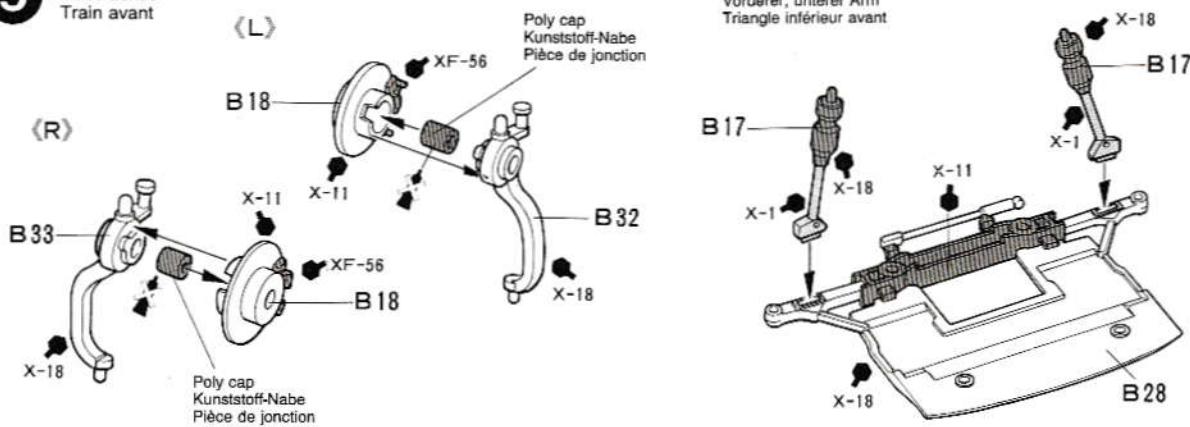
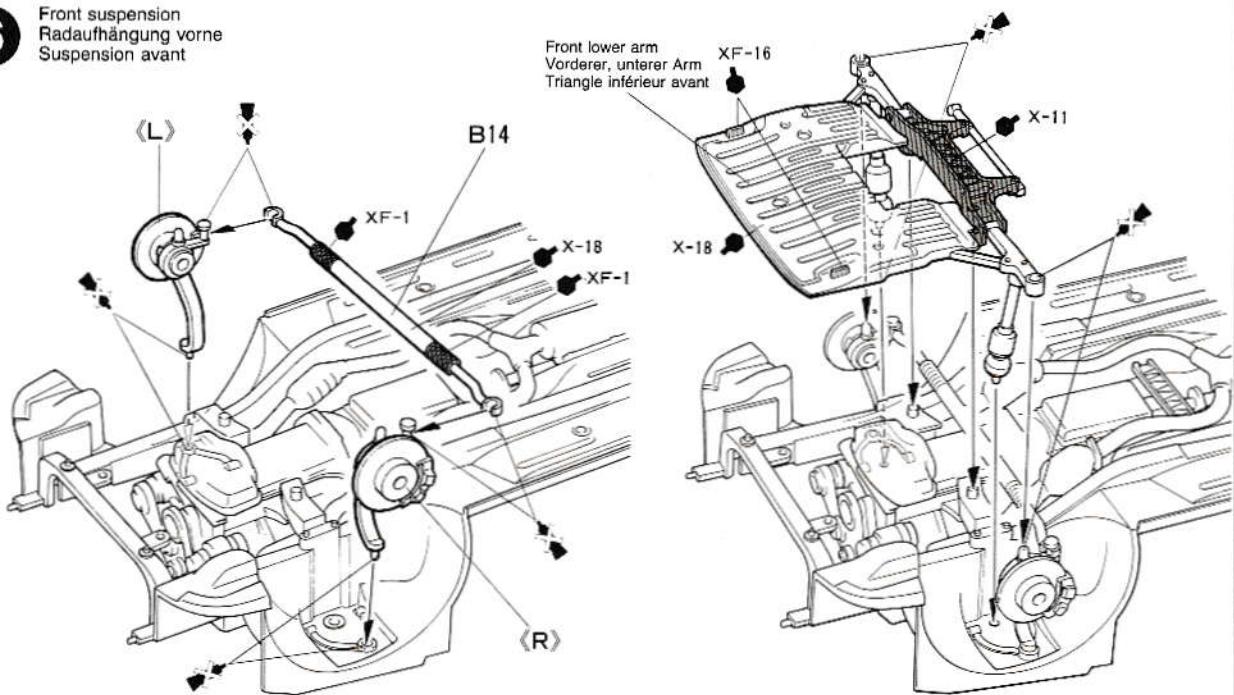
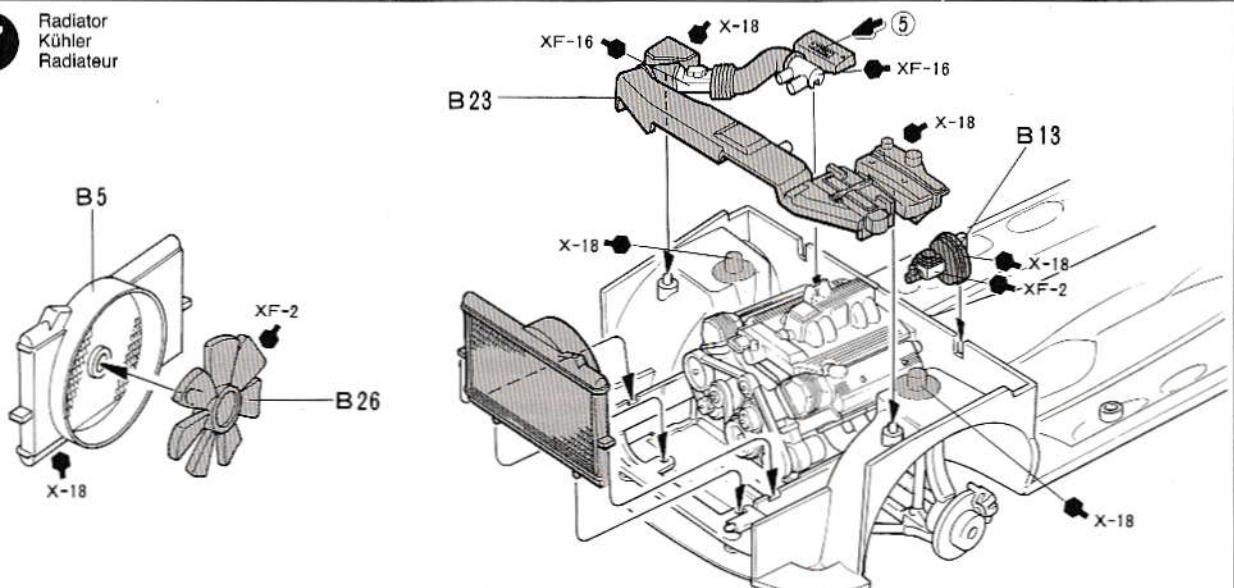
★Die Bemalung erfolgt während des Zusammenbaus in "Diamant-Perlweiß". Andere Farben siehe S.8.

★La construction fait référence à une décoration "Blanc Diamant Nacré". Pour d'autres teintes, veuillez vous référer à la page 8.

4

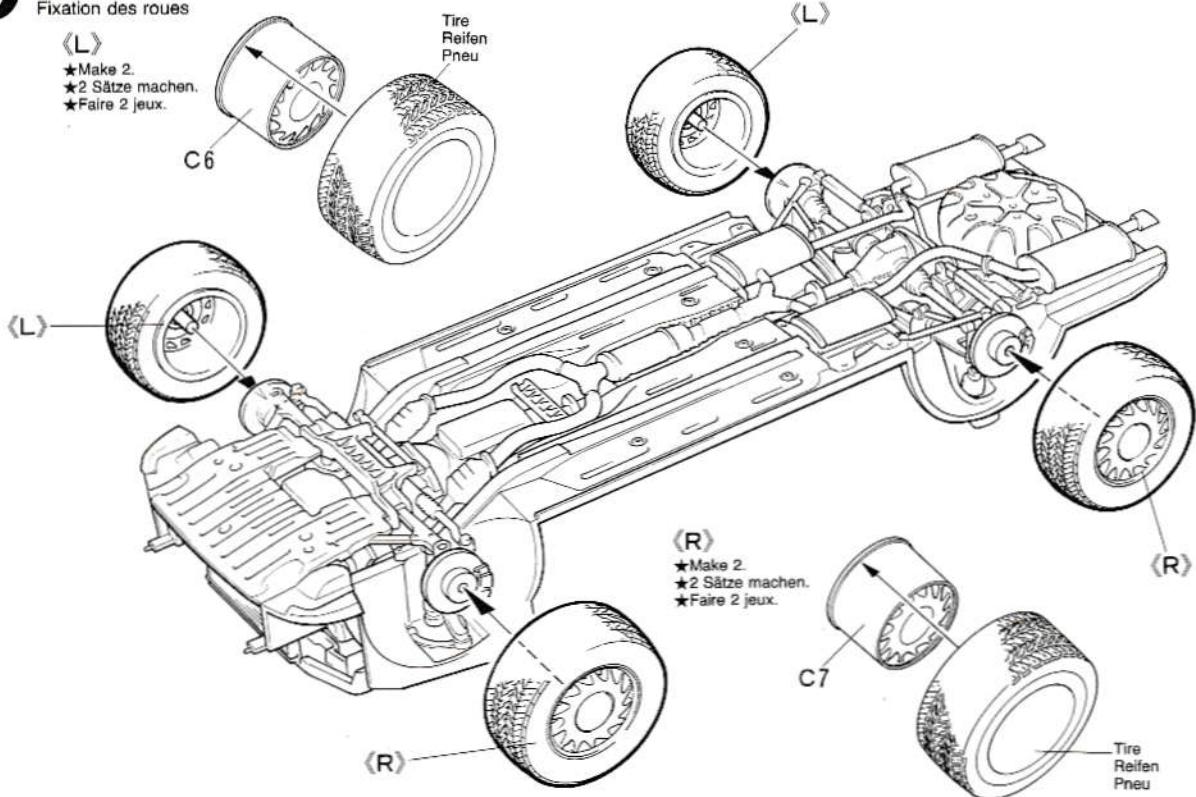
Muffler
Auspuffrohr
Pot d'échappement



5Front axle
Vorderachse
Train avant**6**Front suspension
Radaufhängung vorne
Suspension avant**7**Radiator
Kühler
Radiateur

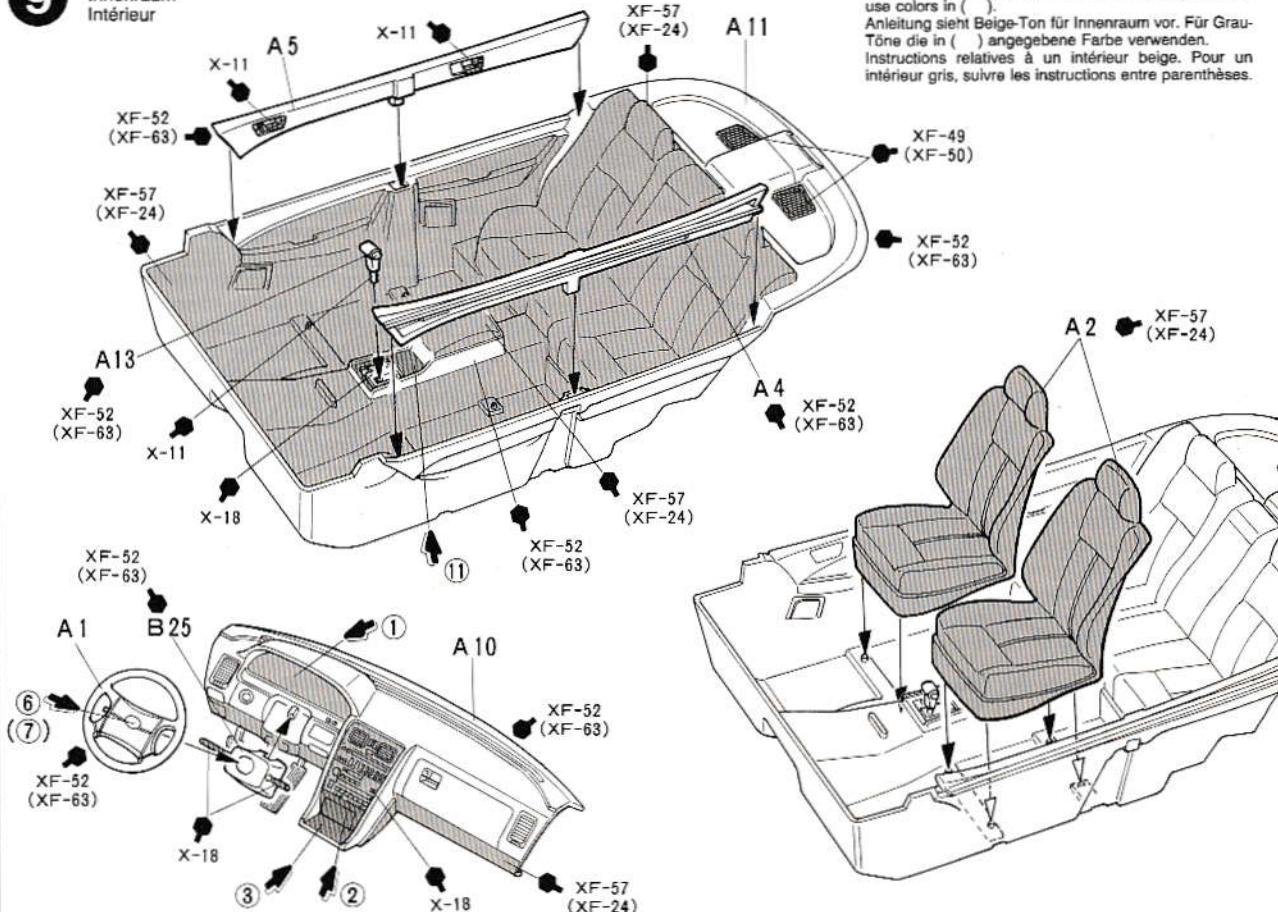
8

Attaching wheels
Einbau der Räder
Fixation des roues



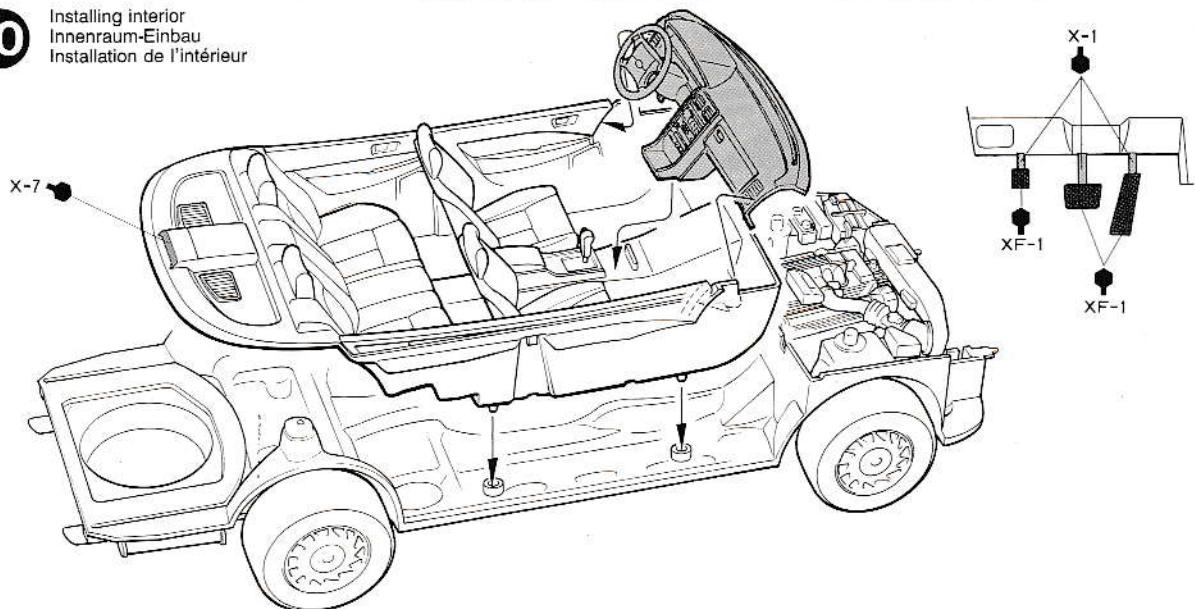
9

Interior
Innenraum
Intérieur

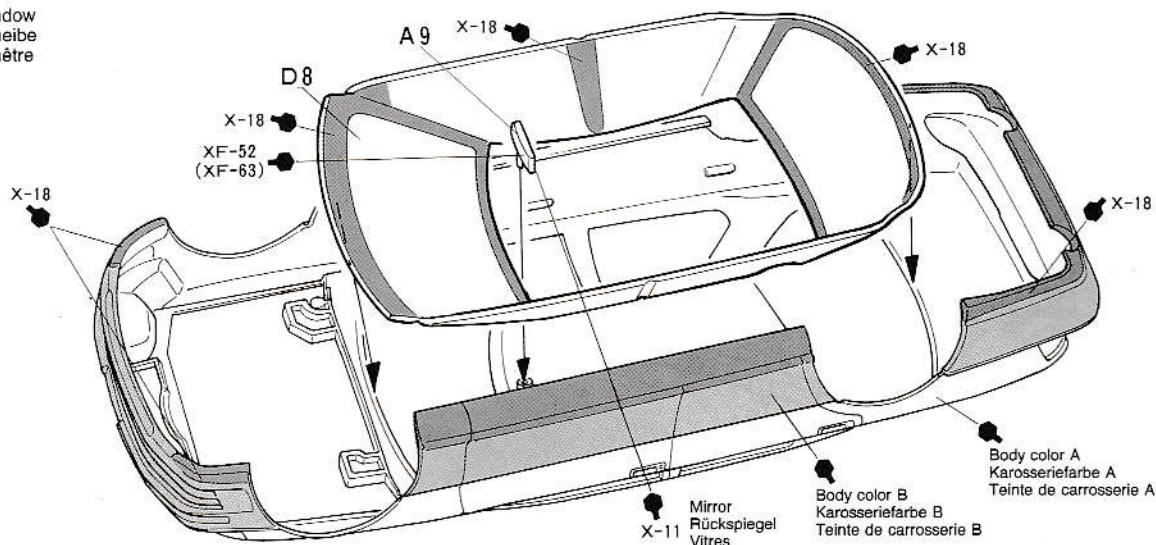


10

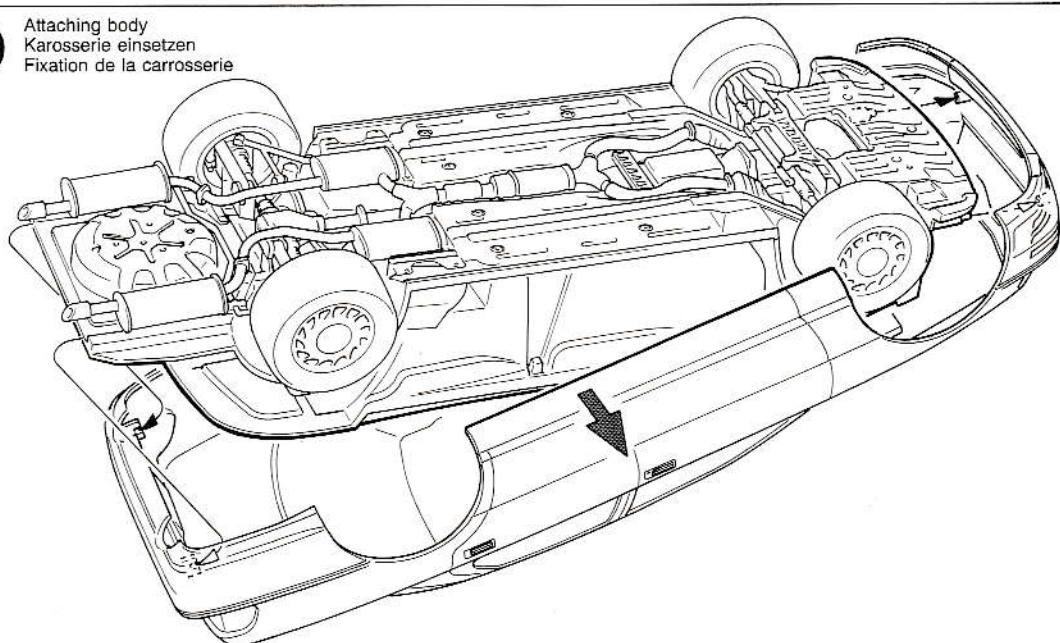
Installing interior
Innenraum-Einbau
Installation de l'intérieur

**11**

Window
Scheibe
Fenêtre

**12**

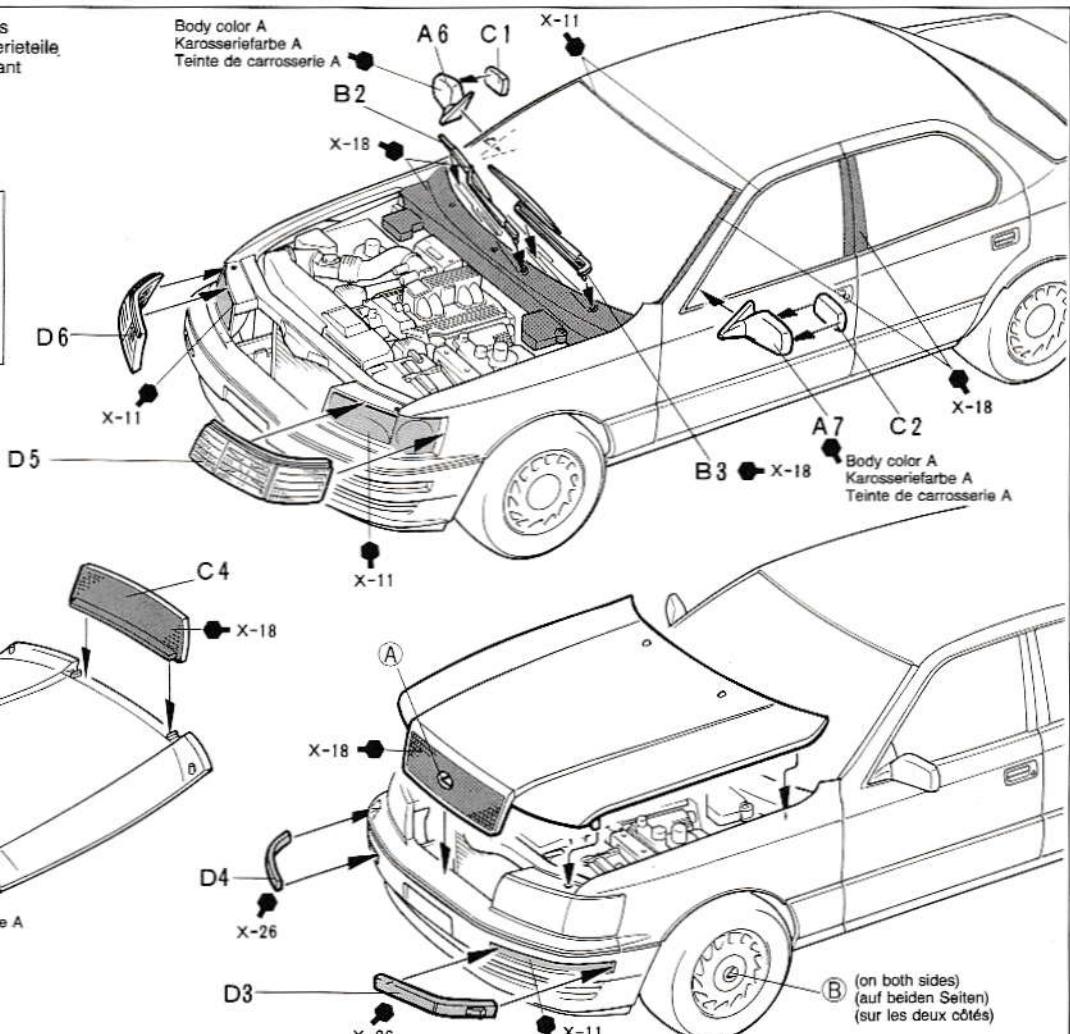
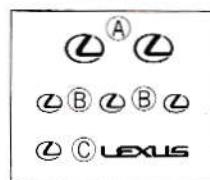
Attaching body
Karosserie einsetzen
Fixation de la carrosserie



13

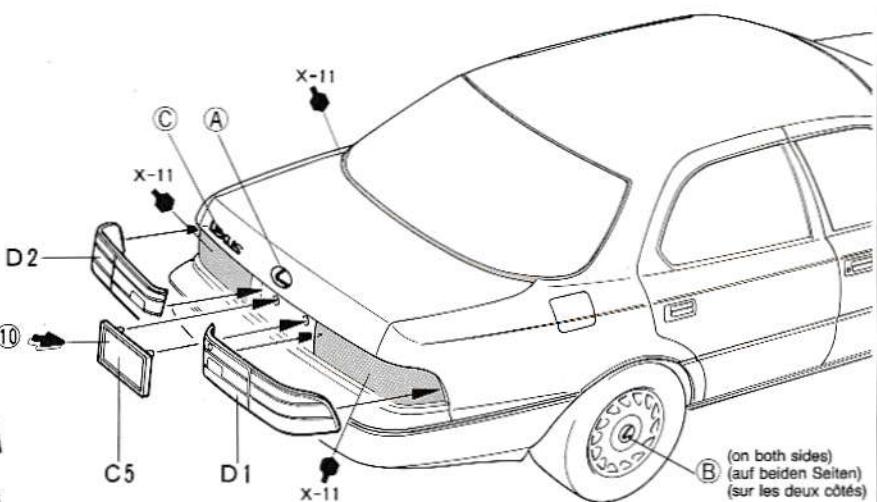
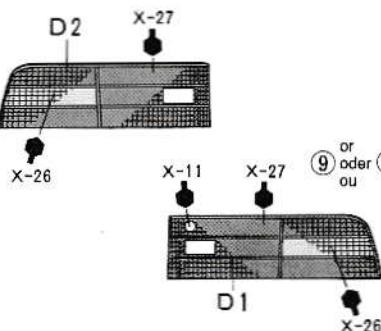
Front body parts
Hintere Karosserieteile
Accessoires avant

Metal transfer
Metall-Sticker
Transfert métal



14

Rear body parts
Vordere Karosserieteile
Accessoires arrière



HOW TO APPLY METAL TRANSFERS

- Cut around metal transfer using a sharp modeling knife.
- Remove the metal transfer and transparent film from lining, using tweezers.
- Place the film and metal transfer into position and rub the metal parts lightly.
- Carefully peel away the transparent film from model and metal transfer, making sure the metal stays on the model.

WIE METALL-STICKER ANGEBRACHT WERDEN

- Schneiden Sie mit einem scharfen Modelliermesser um den Metall-Sticker herum.
- Entfernen Sie mit einer Pinzette den Metall-Sticker und die Transparentfolie von den Kennzeichnungslinien.
- Die Folie und den Metall-Sticker an die entsprechende Stelle plazieren und festrubbeln.
- Schaben Sie die Transparentfolie vorsichtig von dem Modell und dem Metall-Sticker ab und stellen Sie sicher, daß das Metall nicht mit abgezogen wird.

COMMENT APPLIQUER LES TRANSFERTS METAL

- Détourer le motif à l'aide d'un couteau de modéliste pointu.
- Retirer le transfert métal et le film transparent du support à l'aide de précelles.
- Placer le film et le transfert métal à l'endroit souhaité puis frotter fermement.
- Enlever délicatement le film transparent en s'assurant que le métal ne se décolle pas du modèle.

PAINTING

PAINTING THE LEXUS LS400

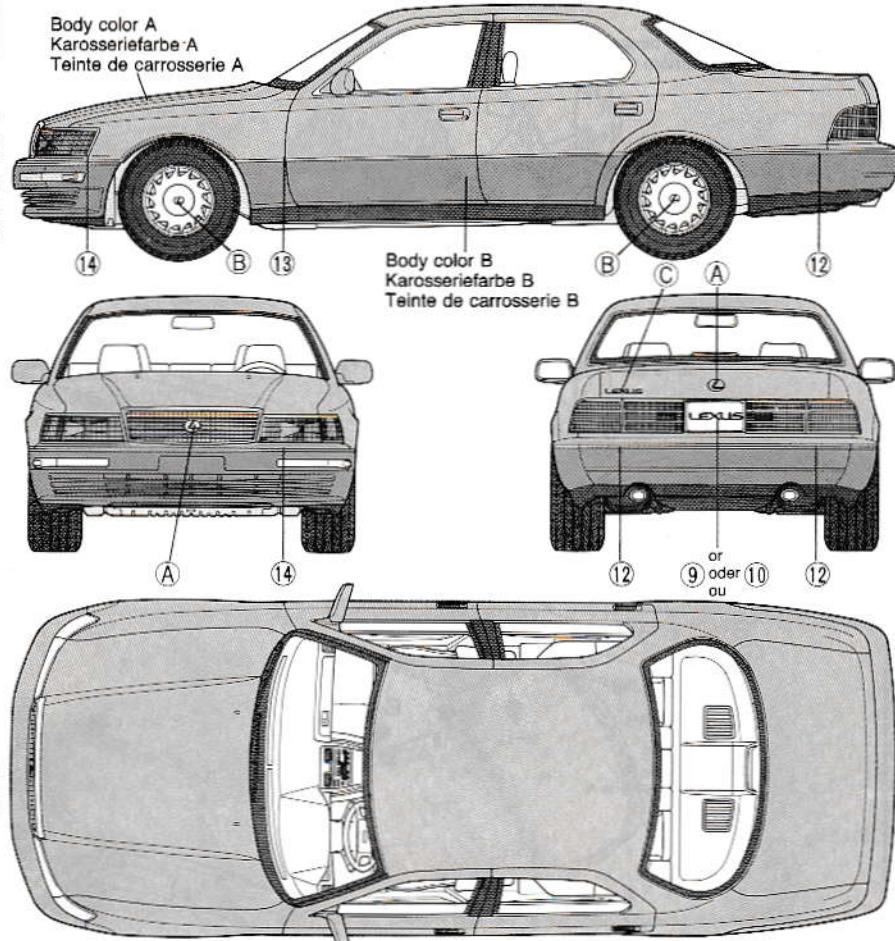
The Lexus LS400 is offered in 10 different exterior colors while the interior is offered in ivory, gray, mauve, or blue. The instructions depict the car in a two-tone Diamond White Pearl exterior. Detail painting is called out during construction and should be done at that time. Take care when overspraying the model with clear, as it could harm the decals.

BEMALUNG DES LEXUS LS400

The Lexus LS400 wird in 10 verschiedenen Außenfarben angeboten, während das Innere in Elfenbein, grau, hellviolet oder blau angeboten wird. Die Bauanleitung stellt das Auto in einem Zwei-Ton diamant-perlweißem Äußeren dar. Detail-Bemalung sollte während des Zusammenbaus erledigt werden. Sorgfalt beim Übersprühen des Modells mit Klarlack, da es die Abziehbilder beschädigen könnte.

DECORATION DE LA LEXUS LS400

La Lexus LS400 est disponible en 10 teintes différentes. L'intérieur est ivoire, gris, mauve ou bleu. Les instructions concernent une Lexus LS400 2 tons "Blanc Diamant Nacré". La peinture des détails doit se faire lors de la construction. Vernir le modèle avec précaution, le vernis pouvant endommager les décalcomanies.



APPLYING DECALS

DECAL APPLICATION

1. Cut off decal from sheet.
2. Dip the decal in tepid water for about 10 sec. and place on a clean cloth.
3. Hold the backing sheet edge and slide decal onto the model.
4. Move decal into position by wetting decal with finger.
5. Press decal gently down with a soft cloth until excess water and air bubbles are gone.

ANBRINGUNG DES ABZIEHBILDES

1. Abziehbild vom Blatt ausschneiden.
2. Das Abziehbild ungefähr 10 Sek. in lauwarmes Wasser tauchen, dann auf sauberem Stoff legen.
3. Die Kante der Unterlage halten und das Abziehbild auf das Modell schieben.
4. Das Abziehbild an die richtige Stelle schieben und dabei mit dem Finger das Abziehbild naßmachen.
5. Das Abziehbild mit weichem Stoff ganz andrücken, bis kein überflüssiges Wasser und keine Luftblasen mehr vorhanden sind.

APPLICATION DES DECALCOMANIES

1. Découpez la décalcomanie de sa feuille.
2. Plongez la décalcomanie dans de l'eau tiède pendant 10 secondes environ et poser sur un linge propre.
3. Retenez la feuille de protection par le côté et glissez la décalcomanie sur le modèle réduit.
4. Placez la décalcomanie à l'endroit voulu en la mouillant avec un de vos doigts.
5. Pressez doucement la décalcomanie avec un tissu doux jusqu'à ce que l'eau en excès et les bulles aient disparu.

BUILD A COLLECTION OF TAMIYA PRECISION MODEL CARS

1/24 MERCEDES-BENZ AMG 500SL
6.0-4V(24095)



Color scheme Farbschema Décoration	Body color A Karosseriefarbe A Teinte de carrosserie A	Body color B Karosseriefarbe B Teinte de carrosserie B	Interior color Innenfarbe Teinte de l'intérieur
Diamond White Pearl	TS-45	TS-17	XF-57 XF-24 XF-50
Flint Gray Pearl	TS-42	TS-40	XF-24
Black Onyx	TS-14	TS-40	XF-57 XF-24

Refer to box artwork for body schemes. In addition to the 3 paint schemes shown above, seven other metallic & pearl colors are offered for the Lexus LS400 (Burgundy Pearl, Metallic Cobalt Blue, Metallic Silvermist, Metallic Taupe, Dark Walnut Pearl, Black Jade Pearl, Metallic Sandstone Beige).

Karosserieschemen siehe Schachtelaußenseite. Zusätzlich zu den 3 oben abgebildeten Bemalungsschemen werden sieben weitere Farben für den LEXUS LS400 angeboten (Perl-Burgund, Metallic-Kobaltblau, Metallic-Hellsilber, Metallic-Dunkelgraubraun, Dunkel-Perlwalnuß, Schwarz-Perl Jade, Metallic-Sandsteinbeige).

Se reporter à la boîte du kit pour les teintes de carrosserie. En plus des 3 teintes mentionnées ci-dessus, sept autres métallisées ou nacrées sont proposées pour la Lexus LS400 (Bourgogne Nacré, Bleu Cobalt Métallisé, Argent Métallisé, Taupe métallisée, Noix Foncée Nacrée, Jade Noir Nacré, Beige Sable Métallisé)

AFTER MARKET SERVICE CARD

When purchasing Tamiya replacement parts, please take or send this form to your local Tamiya dealer so that the parts required can be correctly identified and supplied. Please note that specifications, availability and price are subject to change without notice.

KUNDENNACHBETREUUNGS-KARTE

Wenn Sie TAMIYA-Ersatzteile kaufen möchten, nehmen Sie bitte zur Unterstützung dieses Formular mit zu Ihrem örtlichen Fachhändler. Bezüglich der Angaben, der Lagerhaltung der Artikel und der Preise sind Änderungen vorbehalten.

SERVICE APRES-VENTE LISTE

PIECES DETACHEES

Afin de vous permettre de vous procurer des pièces de rechange Tamiya, Amenez cette liste à votre point de vente Tamiya qui ne manquera

pas de vous renseigner. Veuillez noter que les caractéristiques, disponibilité et prix peuvent changer sans avis préalable.

Parts Code

0332162	Body
9002396	A Parts
0002859	B Parts
0002860	C Parts
9002335	D Parts
9402226	Tire Bag
1402193	Decal
1422120	Metal Transfer
1052159	Instructions

ITEM 24114



TAMIYA
TAMIYA PLASTIC MODEL CO.
3-7, ONDAWARA, SHIZUOKA-CITY, JAPAN.