



DAK SPOILER - ROOF SPOILER
FORD TRANSIT CUSTOM TAILGATE



LAK- EN MONTAGE-INSTRUCTIES
PAINING AND FITTING INSTRUCTIONS

TS F073



DAK SPOILERS – ROOF SPOILERS
(PUR-IHS)

LAK-EN MONTAGE-INSTRUCTIES
PAINTING AND FITTING INSTRUCTIONS

LAKINSTRUCTIES – PAINTING INSTRUCTIONS

MATERIAALSPECIFICATIES - MATERIAL SPECIFICATION

RECOMMENDED FORMULATION	parts by weight		
VORACOR CS 649 Polyol	100		
VORACOR CS 679 Isocyanate	110		
REACTION CHARACTERISTICS (at 20° C components temperature)			
Actual values vary depending on processing conditions.			
<i>Cream time</i>	sec	28-32	
<i>Gel time</i>	sec	73-80	
<i>Rise time</i>	sec	105-115	
<i>Free rise density</i>	kg/m ³	123-136	
Processing conditions			
<i>Components temperature</i>	C	20-30	
<i>Molds temperature</i>	C	35-45	
<i>Obtainable thickness</i>	mm	10-60	
<i>Demolding time</i>	min	8-15	
Typical Foam Properties Related to molded polymer, thickness 10 mm.			
<i>Overall density</i>	kg/m ³	450	ISO R 845
<i>Skin hardness</i>	Shore D	55	ASTM D 2240
<i>Tensile strength</i>	kg/cm ²	100	UNI 8071
<i>Elongation at break</i>	%	8	UNI 8071
<i>Flexural strength</i>	kg/cm ²	190	UNI 7219
<i>Flexural modulus</i>	kg/cm ²	5000	UNI 7219
<i>Dimensional stability (linear variation 48 hours at 70° C)</i>	%	0,2	UNI 8069
<i>Flame behaviour</i>		B2	DIN 4102
Testing methods are available on request			

VOORBEREIDING VOOR HET LAKKEN - PREPARATION BEFORE FINAL PAINTING

Volg de onderstaande procedure voordat u de spoiler monteert. Before installation of spoilers, follow the procedure below.

STAGE 1: SCHUREN – SANDING

Schuur het gehele product met 240 korrel schuurpapier. Laat alle oppervlakken aan de lucht drogen of reinig ze met nitroverdunner..

Sand the entire product with 240 dry sandpapers. Air dry or clean all surfaces with nitro thinner.

STAGE 2: PRIMER VOORBEREIDING - PRIMER PREPARATION

Lak het gehele product met 3+1 primer bij kamertemperatuur (20°-25°C) ** DROOGTIJD (3 uur) A

*Paint the entire product with 3+1 primer at room temperature (20°-25°C) ** DRYING TIME (3 hours) A*

STAGE 3: EGALISEREN – FILLING- ATTENTION: LEAVE VENTILATION HOLES OPEN !

Breng een zachte plamuur aan op eventuele krassen of beschadigingen. Breng een 2e laag primer aan ***
DROOGTIJD (3 uur) B

*Apply a soft putty to any scratches or marks. Apply 2nd coat of primer *** DRYING TIME (3 hours) B*


BEHANDELING VOOR EINDLAKWERK - PROCESS FOR FINAL PAINTING

De spoilers zijn nu voorzien van 2 lagen primer (polyurethaan & acryl basis). Ze zijn klaar voor de definitieve lak.
OPGELET: VENTILATIEGATEN OPEN LATEN !!

*The spoilers are now primed with 2 layers (polyurethane & acrylic base). They are ready for final painting.
ATTENTION: LEAVE VENTILATION HOLES OPEN !!*

  	<p>STAGE 4: SCHUREN - FINAL SANDING Schuur het hele product met schuurpapier korrel 800. <i>Sand the whole product with 800 grit sandpaper.</i></p> <p>STAGE 5: LAKKEN - FINAL PAINTING Reinig het geheel nog eens goed** en lak het met acrylverf. <i>Give a final good clean** and paint with the final acrylic paint</i></p> <p><u>ATTENTIE – ATTENTION</u> (VERFTEMPERATUUR MAG NIET HOGER ZIJN DAN 40° C) (PAINTING TEMPERATURE SHOULD NOT EXCEED 40° C)</p>
---	---

Tools Needed - Benodigdheden

	<p>Pencil - Potlood Tape Measure - Meetlint Tape - Tape Gloves - Handschoenen Cloth - (Microvezel) doek</p>
---	---

Placement instructions (This job requires 2 people) Montage instructies (Voor deze taak zijn 2 personen nodig)

	<p>Center the spoiler and measure so that it is exactly in position. Draw a pencil outline around its base or contact surface.</p> <p>Centreer de spoiler en bepaal de exacte positie. Teken met potlood een omtrek rond de basis of het contactvlak.</p>
	<p>Clean the car surface & spoiler with cleaner. Apply silicone over entire surface- touching points to be glued. Then, center the spoiler on the car.</p> <p>Reinig het auto-oppervlak en de spoiler met een geschikt reinigingsmiddel. Breng de lijm aan over het gehele oppervlak - contactpunten. Centreer vervolgens de spoiler op de auto.</p>
	<p>Additionally press down and secure the roof spoiler with suitable adhesive tape. The application is complete, and the car is now ready to move.</p> <p>Druk vervolgens de dakspoiler aan en fixeer deze met geschikte tape tot de lijm droog is. Het aanbrengen is voltooid, en de auto is nu klaar voor gebruik.</p>
<p>ATTENTIE: Over het gebruik van de auto na de installatie ATTENTION: On car use after the installation</p>	
 <p>12h max. 100 km/h 24h 48h</p>	