



**WRAPFOLIE
MONTAGEHANDLEIDING**

**VEHICLE WRAP
INSTALLATION GUIDE**

BRINKSHOPS



Onderhoudsgids voor Wrapfolie

INHOUDSOPGAVE | TABLE OF CONTENTS

1. Introductie / Introduction
2. Benodigdheden / Tools Needed
3. Voorbereiding / Preparation
4. Montageproces / Installation Process
5. Belangrijke Temperatuurtips / Temperature Tips
6. Checklist
7. Veiligheid & Onderhoud / Safety & Maintenance
8. Contactgegevens

❧ 1. Introductie.

Welkom bij de Wrapfolie Montagehandleiding!

Deze gids helpt je stap voor stap om voertuigfolie professioneel en veilig aan te brengen. Of je nu een beginner bent of al wat ervaring hebt, deze handleiding geeft je duidelijke uitleg, praktische tips én visuele ondersteuning voor een strak eindresultaat. Vergeet niet: een goede voorbereiding is de sleutel tot succes! 💡



Onderhoudsgids voor Wrapfolie

2. Benodigdheden

Voor een vakkundige wrap-installatie heb je de juiste materialen nodig. Zorg dat je deze tools bij de hand hebt voordat je begint:

-  **Scherp snijmesje** (scalpel of wrapmes)
-  **Rakel met viltlaagje** – voor het gladstrijken van de folie zonder krassen
-  **Hittepistool** – voor het vervormen en fixeren van de folie
-  **Ontvetter (isopropylalcohol)** – om oppervlakken vetvrij te maken
-  **Microvezeldoeken** – voor het reinigen en drogen
-  **Magneten of tape** – om de folie tijdelijk op zijn plek te houden
-  **Pluisevrije handschoenen** – voor controle en bescherming van de folie
-  **Meetlint of liniaal** – voor nauwkeurige uitlijning
-  **Goede verlichting** – bij voorkeur natuurlijk of neutraal wit licht

3. Voorbereiding

Een goede voorbereiding is essentieel voor een strak en duurzaam eindresultaat. Volg deze stappen nauwkeurig op:

1. **Reinig het voertuig grondig**

Verwijder vuil, stof, insectenresten en teer met een pH-neutrale autoshampoo. Spoel goed na en droog het voertuig volledig.



Onderhoudsgids voor Wrapfolie

2. Ontvet het oppervlak 🧴

Gebruik isopropylalcohol om het volledige oppervlak te ontvetten, vooral bij naden, randen en inhammen. Werk met een schone microvezeldoek.

3. Werkruimte voorbereiden 🛠️

Zorg voor een stofvrije, droge en goed verlichte ruimte. Een constante temperatuur van **18–24 °C** is ideaal voor montage.

4. 48 uur acclimatiseren 🕒

Laat de wrapfolie én het voertuig **minstens 48 uur op kamertemperatuur** rusten vóór het aanbrengen. Zo voorkom je spanningen in het materiaal en zorg je voor optimale hechting.

🛠️ 4. Montageproces

Volg deze stappen voor een professionele installatie van de wrapfolie:

1. Positionering 📐

Breng de folie losjes aan op het paneel. Gebruik magneten of tape om de positie tijdelijk vast te zetten en controleer de uitlijning zorgvuldig.

2. Verwijderen van rugfolie 🔄

Trek het rugpapier geleidelijk los terwijl je de folie vanaf het midden naar buiten toe gladstrijkt met de rakel. Werk in kleine secties en vermijd luchtbelletjes.

3. Vormen met warmte 🔥

Gebruik het hittepistool om de folie rond krommingen en inhammen soepel te maken. Trek de folie zachtjes in vorm en druk deze aan met rakel of hand.

4. Snijden van overtollige folie 🪒

Snijd langs randen en naden met een scherp mes, bij voorkeur onder een hoek, om schade aan de ondergrond te voorkomen.

5. Post-heating (indien nodig) 🔥

Verhit gebieden met sterke vervorming (zoals holtes en hoeken) tot ongeveer 90–100 °C om de “memory” van het vinyl te resetten en terugkrulling te voorkomen.



Onderhoudsgids voor Wrapfolie

5. Belangrijke Temperatuurtips

Temperatuur speelt een cruciale rol bij het succesvol aanbrengen van wrapfolie. Let goed op de volgende punten:

- **Kamertemperatuur is essentieel** 
Zorg dat zowel het voertuig als de folie **minstens 48 uur vóór montage** op kamertemperatuur ($\pm 20\text{--}22\text{ }^{\circ}\text{C}$) zijn opgeslagen. Dit voorkomt spanning in de folie en bevordert optimale hechting.
 - **Tijdens de montage** 
Werk bij voorkeur in een ruimte met constante temperatuur van **18–24 °C**. Te koude of te warme omgevingen kunnen de kleefkracht en rekbaarheid beïnvloeden.
 - **Gebruik van hitte** 
Bij complexe vormen en diepe inhammen gebruik je een hittepistool om de folie soepel te maken en goed aan te laten sluiten. Vermijd oververhitting, want dit kan verkleuring of vervorming veroorzaken.
 - **Post-heating is belangrijk** 
Na het aanbrengen van de folie op gebogen of uitgerekte zones moet je deze gebieden verhitten tot **90–100 °C**. Dit "reset" het geheugen van de folie en voorkomt dat het later terugveert of loslaat.
-

6. Checklist

Klaar om te Wrappen?

Gebruik deze checklist vóór, tijdens en na de montage om zeker te zijn van een strak resultaat:



Onderhoudsgids voor Wrapfolie

- ☐ Voertuig gewassen en volledig gedroogd
 - ☐ Alle oppervlakken grondig ontvet
 - ☐ Werkruimte stofvrij, goed verlicht en op 18–24 °C
 - ☐ Folie én voertuig 48 uur op kamertemperatuur bewaard
 - ☐ Alle tools aanwezig: rakel, snijmes, hittepistool, magneten, doeken, etc.
 - ☐ Folie juist gepositioneerd en uitgelijnd
 - ☐ Rugpapier gecontroleerd verwijderd tijdens aanbrengen
 - ☐ Vouwen en luchtballen verwijderd met rakel en warmte
 - ☐ Randen netjes afgesneden met scherp mes
 - ☐ Diepe vervormingen naverwarmd tot 90–100 °C (post-heating)
 - ☐ Laat de auto minstens 24 uur staan voor gebruik na het wrappen
-

7. Veiligheid & Onderhoud

Een professionele wrap vraagt om zorgvuldig onderhoud. Zo verleng je de levensduur en houd je het uiterlijk strak:

Reinigingstips



Onderhoudsgids voor Wrapfolie

- Was het voertuig bij voorkeur met de hand, minstens 1x per week.
- Gebruik een pH-neutrale shampoo en zachte spons of microvezeldoek.
- Vermijd hogedrukspuiten op korte afstand (< 50 cm) of met hete stoom.



Weersinvloeden

- Parkeer bij voorkeur in de schaduw of binnen om UV-vervaging te beperken.
- In winterse omstandigheden: spoel pekels en zandresten tijdig af.



Inspectie & nazorg

- Controleer maandelijks de randen en naden op loslatende folie.
- Blaasjes of randjes? Verwarm zachtjes met een föhn en druk opnieuw aan.



Vermijden

- Geen wax, polish of siliconenproducten gebruiken op de wrap.
 - Geen automatische wasstraten met borstels – die veroorzaken krassen of loslaten.
-



Onderhoudsgids voor Wrapfolie

8. Contact

Over Brinkshops

Brinkshops is specialist in premium wrap-oplossingen.

Met passie voor perfectie en oog voor detail leveren wij kwaliteit die je ziet – en voelt.

 *Wij geloven dat elk object een perfect canvas is.*

Of het nu gaat om een subtiele kleurwisseling, volledige restyling of zakelijk wagenpark – wij wrappen met zorg en precisie.

Contactgegevens

-  **E-mail:** info@brinkshops.nl
-  **Website:** www.brinkshops.nl