



BRINKSHOPS

Montage handleiding
lakbeschermings folie PPF

Jouw Voertuig, Jouw Bescherming — Handleiding voor Lakbeschermingsfolie

De lak van je voertuig krijgt dagelijks te maken met steenslag, vuil, krassen en weersinvloeden. Lakbeschermingsfolie (PPF) biedt een vrijwel onzichtbare pantserlaag die deze schade voorkomt en de waarde van je voertuig behoudt. Of je nu werkt als professional of zelf een project wil uitvoeren: deze gids begeleidt je stap voor stap door het montageproces.

Met duidelijke instructies, handige tips en professionele technieken krijg je een strak en duurzaam resultaat — zonder stress. Klaar om je lak te beschermen als een pro? Let's get started. 🚗 ✨

Benodigheden

- PPF-folie (voorgefabriceerd of op rol)
 - Rakel (zacht, eventueel met viltrand)
 - Sprayfles met montagevloeistof (gedistilleerd water + paar druppels babyshampoo)
 - Sprayfles met alcohol-watermengsel (70% alcohol)
 - Microvezeldoek
 - Warmtepistool of föhn
 - Cuttermes of scalpel
 - Handschoenen (optioneel)
 - Werklamp / goede verlichting
 - Geduld & aandacht 😊
-

Stap 1: Voorbereiding van het oppervlak

- **Grondig reinigen:** Was het voertuig grondig en ontvet het oppervlak met een alcoholoplossing om vuil, vet en wax te verwijderen.
 - **Droog het oppervlak** met een microvezeldoek en controleer op stofdeeltjes.
 - **Werk in een stofvrije, verwarmde ruimte** (idealiter 18–25°C).
 - ✨ Tip: Polijst kleine lakimperfecties vooraf voor een optimaal eindresultaat.
-

Stap 2: Positioneren van de folie

- Spray royaal met **montagevloeistof** op het voertuigoppervlak én op de kleefzijde van de folie.
 - Plaats de folie op het paneel en **verschuif** naar de juiste positie.
 - Gebruik vingertoppen of zachte rakel om de globale vorm aan te brengen, zonder druk.
 - 💡 Let op: PPF is rekbaar — vermijd overstrekking bij rondingen of hoeken.
-

Stap 3: Aansluiten en fixeren

- Begin met het **uitrakelen van water** onder het midden van de folie, werk langzaam naar buiten.
 - Rakel van binnen naar buiten in overlappende bewegingen.
 - Gebruik **alcoholspray** aan de randen zodra de positie goed is: dit zorgt dat de folie op die plekken sneller hecht.
 - Fixeer randen voorzichtig met warmte indien nodig.
-

🔥 Stap 4: Afwerking & warmtegebruik

- Gebruik een **warmtepistool/föhn** bij krommingen of diepe contouren om de folie beter te laten vormen en hechten.
 - Let op dat je **niet te heet** werkt: 40–50°C is meestal voldoende.
 - Rakel nabije randen stevig aan en **controleer op luchtbellen** — deze kunnen later schade veroorzaken.
 - Snijd eventuele overhang af met een scherp mesje.
-

⌚ Stap 5: Nazorg en uitharding

- Laat het voertuig **24–48 uur** in rust zodat de folie goed kan uitharden.
 - Vermijd regen, wasstraten of intensief gebruik van het voertuig in die periode.
 - Reinig de PPF alleen met **zachte middelen** (geen bijtende of wax-producten).
-

🌟 Extra Tips voor Professionals

- Voor complexe panelen: werk met **voorgevormde kits** indien beschikbaar.
- Werk altijd met **schone handen of handschoenen** om vlekken op de folie te vermijden.
- Gebruik een goed **verlichte werkruimte** zodat je imperfecties direct ziet.