

Vedlikehold og pleie av 3M™ Wrap Film Series 2080

Følg disse rådene for at bilfolieringen med 3M™ Wrap Film Series 2080 skal holde seg pen og fungere som tiltenkt så lenge som mulig.

Fjern drivstoffsøl med én gang

Tørk av bensin- og dieselsøl umiddelbart for å unngå at folien og limet brytes ned. Vask deretter det berørte området for hånd og tørk det så snart som mulig.

Parker bilen skjermet når det er mulig

Parker helst innendørs eller i skyggen. Bilen kan også oppbevares under et trekk, men bør være ren før trekket legges på. Dette bidrar til å beskytte folien mot varme og UV-stråling.

Behandle vanskelige flekker lokalt

Bløt opp fastsittende smuss, for eksempel kvae, med varmt såpevann i flere minutter. Skyll deretter grundig og tørk folien. Ikke skrubbe hardt eller bruk slipende redskaper, da dette vil ripe overflaten.

Håndvask er best

Vask helst bilen for hånd. Hvis du bruker vaskeautomat, velg børsteløs vask. Børster kan gjøre folien matt, lage riper og/eller få foliekantene til å løsne. Vent minst **72 timer etter montering** før bilen vaskes.

Jevnlig og skånsom pleie holder folieringen pen i mange år, slik at bilen alltid tar seg godt ut.

Hvordan fjerner jeg fingermerker?

Fingermerker kan være mer synlige på matt folie. Tørk over med en ren, lofri klut fuktet med en blanding av **70 % isopropanol (IPA) og 30 % vann**. Tørk deretter overflaten tørr.

Hvordan fjerner jeg lett smuss og overflateflekker?

Skyll bort skitt, støv og veisalt med vann, og tørk med en ren mikrofiberklut. Ved mer gjenstridig smuss anbefaler 3M et mildt rengjøringsmiddel til husholdningsbruk, for eksempel Simple Green® All Purpose Cleaner, på en ren, lofri klut. Behandle deretter området som beskrevet under fingermerker. På blank 2080-folie kan du alternativt prøve 3M™ Finesse-it™ Polish - Finishing Material.

Forsiktig: Bruk alltid hansker og annet egnet personlig verneutstyr ved bruk av løsemidler.

Viktig: Prøv alltid rengjøringsmiddelet på et lite, lite synlig område før det brukes på hele folieringen. Brukeren må selv teste og godkjenne at middelet er egnet.

Hvordan fjerner jeg riper?

De fleste lette overflateriper vil forsvinne når folien utsettes for sollys på varme dager. Slike riper kan også fjernes ved å varme overflaten med varmluftspistol (se figur 1). La en profesjonell foliemontør utføre denne behandlingen. **Foliens overflatetemperatur må ikke overstige 107 °C**, da folien kan bli brent. Dypere riper kan ikke fjernes med varme; da må folien skiftes. Vær forsiktig under montering, vedlikehold, bruk og oppbevaring for å unngå riper.



Figur 1. Det innringede området viser overflateriper etter behandling med varmluftspistol.

Hvilke rengjørings- og pleiemidler anbefaler 3M?

Folietype / overflate	Produkt eller behandling
Glatt eller blank overflate	• 3M™ Perfect-it™ Show Car Paste Wax 39526 • Meguiar's® Gold Class™ Carnauba Plus Premium Liquid Wax • 3M™ Polish Rosa 80345 • 3M™ Synthetic Wax Protectant • Isopropanol (IPA) og vann: originalen oppgir både blandingsforhold 2:1 og 70 % IPA / 30 % vann.*
Matt hvit (2080-M10)	Velg én eller flere av behandlingene nedenfor ut fra type smuss og hvor fast det sitter. Følg den oppgitte rekkefølgen: 1. Varmt såpevann. 2. Isopropanol (IPA) og vann: originalen oppgir både 2:1 og 70 % IPA / 30 % vann.* 3. Simple Green® All-Purpose Cleaner. 4. Ferdigblandet klorholdig rengjøringspray til husholdningsbruk. Behandle deretter med 70 % IPA og 30 % vann. 5. White spirit. Behandle deretter med 70 % IPA og 30 % vann.
Hvit karbonfiber (2080-CF100, 8900-BR100)	
Svart karbonfiber (2080-CF12; 8900-CF100; 8900-BR100)	
	Meguiar's® Ultimate Black Plastic Restorer

* Oversettermerknad: Blandingsforholdet 2:1 tilsvarer omtrent 67/33 og er ikke helt det samme som 70/30. Begge angivelsene står i originalen. Produktkoder er gjengitt som i originalen.

Bruk rene, lofrie kluter eller mikrofiberkluter sammen med produktene og behandlingene ovenfor.

Viktig ved vask av høyglansfolie: Vær ekstra forsiktig for å unngå riper. Skyll først bort skitt og støv grundig med vann, og vask deretter forsiktig med en myk, ren klut eller svamp. Skitt, støv, salt og andre partikler kan være harde og ripe folien hvis de presses eller gnis mot overflaten.

Ettervarming av folien kan bidra til å oppnå høyest mulig glans.

Hvordan frisker jeg opp folieringens utseende?

Meguiar's® har flere pleieprodukter, blant annet dem som er vist i figur 2. Før et produkt eller en behandlingsmetode brukes på hele folieringen, må du prøve det på et lite synlig område og kontrollere at resultatet er tilfredsstillende.



Figur 2. Anbefalte pleieprodukter fra Meguiar's®.

Hvordan reparerer eller skifter jeg skadet folie?

Selv om bare en del av folieringen er skadet, kan det gi et bedre resultat å la en profesjonell foliemontør skifte hele folieringen. Et nytt felt kan skille seg fra resten av bilen, og resultatet blir da ikke nødvendigvis som ønsket. Forskjellen kan skyldes fargevariasjoner mellom produksjonspartier, alder og tilstand på den eksisterende folien, eller at folien på bilen har falmet litt eller fått endret glans.

Fjerning av folie

Hvordan fjerner jeg 2080-folien på riktig måte?

3M anbefaler at en profesjonell foliemontør fjerner folien. 2080-folie kan fjernes gjennom hele garantiperioden, forutsatt at den ikke er påført trykk eller laminat. Det kan være nødvendig å bruke varme og/eller kjemikalier. Det kan bli igjen noe lim på bilen, men dette kan enkelt fjernes med et egnet produkt, for eksempel 3M™ Citrus Base Cleaner. Se [3M Product Bulletin 2080](#) og [3M Instruction Bulletin 6.5](#) for mer informasjon.

Kan bilens fabrikkklakk bli skadet når folien fjernes?

Når 2080-folien er brukt, montert, vedlikeholdt og fjernet i samsvar med 3Ms anvisninger, og fjernes innenfor produktets garantiperiode hos 3M, skal den normalt ikke skade bilens originale fabrikkklakk (OEM-lakk).

Mer informasjon

På 3m.com/2080 finner du mer informasjon og de nyeste tilskuddene til produktserien.

Forsiktig: Helse og sikkerhet

- Les alltid produsentens etikett og sikkerhetsdatablad (SDS) før du håndterer kjemiske produkter. Disse inneholder viktig informasjon om helse, miljø og sikkerhet.
- Sikkerhetsdatablader for 3M-produkter finnes på [3M.com/SDS](https://www.3m.com/SDS).
- Informasjon om særlig bekymringsfulle stoffer (SVHC) finnes i [3Ms SVHC-søk](#).
- Følg alltid utstyrsp produsentens anvisninger for sikker bruk. Arbeid over lengre tid i en belastende stilling eller med stor kraft kan gi muskel- og skjelettplager, smerter eller skader. Ved montering av folie bør du:
 - Variere arbeidsoppgavene underveis.
 - Ta regelmessige pauser.
 - Tøye eller gjøre øvelser som stimulerer blodsirkulasjonen.
 - Unngå å strekke deg i ubekvemme arbeidsstillinger.
- Varme eller åpen flamme kan føre til rask oppflamming eller brannskader. Les og følg produsentens etikett og sikkerhetsdatablad. **Ikke bruk varmluftspistol i nærheten av løsemiddelblandinger, løsemiddelrester eller områder der det kan finnes løsemiddeldamp.** Sørg alltid for tilstrekkelig ventilasjon til å fjerne damp og avgasser som dannes ved varme- eller flammebehandling. Mangelfull ventilasjon kan føre til at operatøren blir eksponert for disse.

Garantiinformasjon

Informasjon om 3Ms garantier finnes på www.3mgraphics.com/warranty.

Begrensninger i krav og ansvar

Bruksområder som ikke er anbefalt

3Ms anbefalte bruksområder er oppgitt i produktdatabladet for det enkelte grafiske produktet. Bruksområder som ikke er oppført i det aktuelle produktdatabladet, omfattes normalt ikke av 3Ms garantier for grafiske produkter. Ved bruk som ikke er anbefalt og/eller ikke omfattes av garanti, må brukeren selv teste og godkjenne bruken, påta seg risikoen og akseptere at 3M ikke har ansvar for slik bruk. Kontakt din 3M-representant hvis du har spørsmål om montering, bruksområder eller garanti.

Ansvarsbegrensninger

Alle spørsmål om garanti og ansvar knyttet til dette produktet reguleres av salgsvilkårene, med forbehold om gjeldende lovgivning der den kommer til anvendelse.

Produkter fra 3M Commercial Solutions er ikke testet opp mot bilprodusentenes spesifikasjoner.

3M, Finesse-it, Perfect-it, Meguiar's og Gold Class er varemerker tilhørende 3M. Alle andre varemerker tilhører sine respektive eiere.

3M United Kingdom PLC
Commercial Solutions Division
Cain Road
Bracknell, RG12 8HT
Storbritannia

3M Ireland Ltd.
Commercial Solutions Division
The Iveagh Building
The Park, Carrickmines
Dublin 18, Irland

www.3m.co.uk/graphics-and-signage-uk/ (begge selskaper)

© 3M 2023. Alle rettigheter forbeholdt.