

Műanyag vészhárító

Gyárilag fényezett műanyag felületen horzsolásos sérülés javítása

Fényezni, autók színét-fényét felújítani vagy teljesen új köntöst adni nekik, kihívás. Kihívás, mert az autók tulajdonosai csak a végeredményt látják: szép, hibátlan, tartós. Mi minden kell ahhoz, hogy eljussunk eddig, azzal ők nem foglalkoznak. Miért is tennék? Ám mi szakmabeliek annál inkább, mert sok úton lehet járni. Mindenki a magáét választja. Melyik utat választottam én, erről szól ez a kézikönyv.

Farkas Endre

vezető alkalmazástechnikus
Kaméleon Mix Kft.



1.



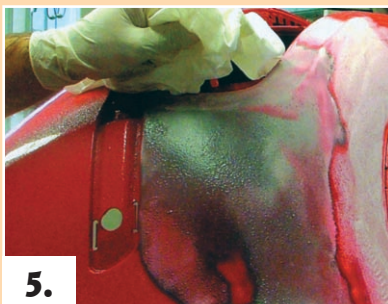
2.



3.



4.



5.



6.

1. Az előzetesen lemosott műanyag felületet alaposan zsírtalanítsuk (00 695 Solvente Antisilicone Slow-val). Első lépésben az a javaslatunk, hogy az oldószeres zsírtalanító alkalmazása célravezetőbb, mivel az esetleges olaj- vagy kátránymaradványokat tökéletesen eltávolítja a felületről.
2. Csiszoljuk a felületet P120–P150 szemcsézetű csiszolópapírral addig, amíg a horzsolásokat teljesen ki nem munkáltuk a műanyag felületből. Az ilyen enyhe sérülések általában a műanyagból kimunkálhatóak.
3. Az egész felületet finomítsuk át P180–P220 papírral, majd a széleket finomítsuk tovább P320–P360 szemcsézetű csiszolópapírral, a kiszóródó töltőalapozó tapadása érdekében.
4. Dörzsivel csiszoljuk át az éleket, széleket a füller jó tapadása érdekében.
5. Újra zsírtalanítsunk, de már 00 660 Quick Cleanerrel, mivel antisztatizálja a műanyagot.
6. Az alapozni kívánt részeket maszkoljuk.

7. A csupasz műanyag felületet alapozzuk Energy Spray Line EL 010 Plastic Primerrel, vagy a Lechler termékválasztékából a műanyag típusának megfelelő műanyag alapozóval, (pl. 04 363 Universalplast, Mac 0, Macrofan Plastic Color Primer).
8. A Macrofan HS System kártyarendszer segítségével megfelelő szintónusú töltőalapozót tudunk választani. Válasszunk a végső bevonathoz közeli árnyalatot (ha a receptúra nem rendelkezik máshogy), mivel így a fedőfesték felhasználását csökkenteni tudjuk.
9. Databox segítségével keverjük ki a kiválasztott szint a Mac 75 Macrofan Color Rapid Füllerből, a javítás mérete miatt extra gyors alapozót használunk. Természetesen a Lechler termék választékából más fülér is használható. 00 760 Flessibilizante használata szükséges, lásd: technikai adatlapok.
10. Miután az EL 010 Plastic Primer 15–20 percet szikkadt, a töltőalapozóval vonjuk be a javítandó felületet két vékony rétegben.
11. Száradás után óvatosan csiszoljuk meg a fényezendő felületet P360–400 szemcsészetű papírral szárazon, majd a nehezen hozzáférhető helyeken nedvesen igazítsunk rajta.
12. A fényezni nem kívánt részeket maszkoljuk le, majd 00 660 Quick Cleanerrel zsírtalanítsuk a felületet, ezzel a lépéssel befejeződött az alkatrész előkészítése, fényezésre.



12.

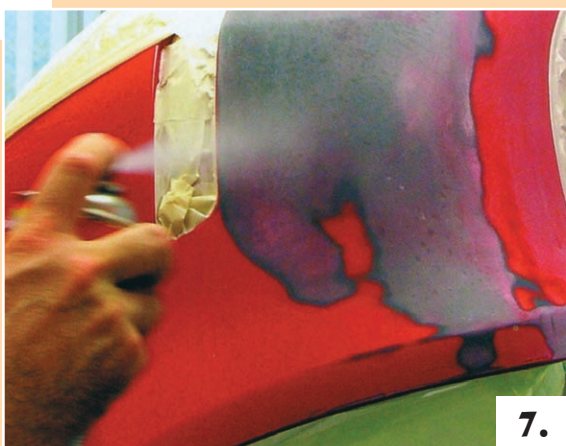


11.

Farkas Endre: Így festünk mi – Autófényezési kézikönyv című könyvének kiadója a Kaméleon Mix Kft. A kiadvány A4 méretű, 240 oldal terjedelmű, több száz képpel gazdagon illusztrált. Ára: **9800 Ft** + postaköltség. A könyv megrendelhető az X-Meditor Kft. autóinformatika üzletágánál telefonon (96/618-074), faxon (96/618-063) vagy e-mailen: am@xmeditor.hu.



10.



7.



8.



9.