



Automotive Aftermarket Division

3M 80349 Polijstpasta extra fijn

1) Artikelnummers

80349

2) Beschrijving en gebruik

3M 80349 Polijstpasta extra fijn is speciaal ontwikkeld voor moderne krasbestendige lakken en levert een relatief hoge snijkraft en een zeer hoge glans. Het product kan ook goed worden gebruikt op standaardlakken. Voor gebruik op overgespoten OEM-lakken om schuurkrasjes te verwijderen die zijn ontstaan bij het wegwerken van lakfouten, zoals stofjes in de lak of sinaasappelstructuur. Deze pasta kan ook worden gebruikt als een alternatief voor 3M Machine Polish nadat u de lak met een grovere compound hebt behandeld.

3M 80349 is een fijne polijstpasta om schuurkrasjes uit autolakken weg te werken die zijn ontstaan bij het verwijderen van stofjes of het egaliseren van overgespoten lak met een 3M 260L P1500 Schuurschijf met 3M Microfine 2000 Wetordry-handschuurpapier of een 3M 9 micron schuurschijf. Verfijn na het schuren de krassen met een Trizact Fijne polijstschijf van de juiste maat (50076: 150 mm, 50075: 75 mm of 3M A5 Trizact schijf 50079: 32 mm) voor compounding.

We adviseren 3M 80349 te gebruiken met een elektrische of pneumatische polijstmachine (1500-2000 rpm) met een 3M 01927 Perfect-it Wollen polijstvlacht op een 3M 09552/3 Steunschijf. Gebruik de wollen polijstvlacht voor een agressievere aanpak in het eerste compoundingstadium om de krassen te verwijderen. Vervang vervolgens de polijstvlacht door een 09550 Schuimspoonsmop om de gecompounde gebieden te behandelen en de glans te herstellen. Op standaard harde krasbestendige lakken krijgt u met het hardere oranje schuim een perfecte afwerking. Gebruik op zachtere lakken bij voorkeur de 3M 09738 (zachte zwarte) sponsmop.

3) Fysieke eigenschappen

Verpakking:	Fles van 1 liter
Aantal per doos:	12 flessen
Vlampunt:	97,22°C, gesloten kop
Kleur:	Wit
Consistentie:	Dikke vloeistof
VOS'sen:	15% op gewicht SCAQ443



Viscositeit:	12.000-22.000 cps
pH:	7-8,5
% vluchtig:	70-80% op gewicht

4) Gebruiksaanwijzing

1. U hoeft de fles niet voor gebruik te schudden, maar dit maakt het doseren van het product wel makkelijker
2. Schuur eventuele lakfouten weg met 3M 260L Hookit Finishing filmschijven P1500 of 3M Microfine Wetordry grofte 2000. Voor het verwijderen van stofpuntjes kunt u 3M 9 micron schijven gebruiken
3. Verfijn krassen met een Trizact Fijne polijstschijf in de juiste maat. Harde krasbestendige lakken moet u mogelijk langer schuren met de Trizact schijven dan standaardlakken
4. Breng polijstpasta aan met een roterende polijstmachine en een 01927 Wollen polijstvlacht. Gebruik voldoende pasta en zorg dat de schijf niet droogloopt op verse lak
5. Controleer na afloop of alle krassen zijn weggewerkt met 3M Glasreiniger/3M Control Spray
6. Als er nog krassen zijn, herhaalt u stap 4
7. Als alle krassen zijn verwijderd, vervangt u de 01927 Polijstvlacht door de 09550 Sponsmop en brengt u polijstpasta aan. Polijst tot een hoge glans: aanvankelijk met wat hogere druk, en naarmate de pasta droger wordt, met steeds minder druk
8. Verwijder eventuele poetsresten met een 3M 60668 High Performance doekje
9. Reinig spatten van naastgelegen panelen en kunststof en rubber met een vochtige doek

De hier beschreven procedure voor het gebruik van 3M 80349 is ideaal voor het verwijderen van aparte stofpuntjes, te meer daar krasbestendige lakken moeilijker over te spuiten zijn dan standaardlakken. Als u echter een groot gebied moet repareren, gebruikt u na het schuren en het verfijnen van de krassen met Trizact de 80349 Pasta op een 3M 05704 Superbuff III Wollen poetsvlacht van 200 mm. Stap ten slotte over op een 150 mm 09550 Schuimsponsmop voor de laatste fase. U kunt ook 3M 09374 Fast Cut Polijstpasta of 3M 50077 Trizact Polijstpasta gebruiken op een 09550 Perfect-it Schuimsponsmop en dan eindigen met 3M 80349 Polijstpasta extra fijn op een schone 09550 schuimpad.



5) Opslag

Vermijd vorst
Rechttop bewaren
Praktische houdbaarheid is 2 jaar

6) Veiligheid

Huidcontact: vermijd contact met de huid
Bij huidcontact onmiddellijk afwassen met ruim water en zeep

Inslikken: indien het product is ingeslikt: niet laten overgeven. Schakel onmiddellijk medische hulp in en laat deze verpakking of dit etiket zien

3M 80349 Polijstpasta extra fijn is UITSLUITEND BEDOELD VOOR PROFESSIONEEL INDUSTRIEEL GEBRUIK.

7) Belangrijke opmerking

Gebruik van het 3M-product zoals beschreven in dit document veronderstelt dat de gebruiker voorafgaande ervaring heeft met dit type product en dat het gebruikt zal worden door een competente professional. Het is aan te raden om vóór gebruik van het product enkele tests uit te voeren om te beoordelen of de prestaties van het product overeenkomen met de vereisten van de toepassing.

Alle informatie en specificaties in dit document zijn eigen aan dit specifieke product van 3M en zijn niet van toepassing op andere producten of een andere omgeving. Elke actie of gebruik van dit product die de voorschriften in dit document niet naleeft gebeurt op risico van de gebruiker. Naleving van de informatie en specificatie in verband met het product van 3M dat dit document beschrijft, ontheft de gebruiker niet van het naleven van bijkomende richtlijnen (veiligheidsvoorschriften, procedures).

Naleving van de operationele vereisten, specifiek in verband met het milieu en het gebruik van instrumenten in combinatie met dit product is vereist. 3M (die deze factoren niet kan verifiëren of controleren) kan niet aansprakelijk gesteld worden voor de consequenties van enige overtreding van deze regels die buiten de beslissingsmacht en controle van 3M vallen.

De garantievoorwaarden voor producten van 3M worden bepaald in de verkoopcontracten en door de verplichte en geldende clause die elke andere garantie of compensatie uitsluit.



Technisch gegevensblad

Ingangsdatum: 17-03-2017 Vervangt: 06-06-2007

Voor meer informatie over veiligheid en gezondheid

3M Nederland B.V.

Automotive Aftermarket Division

Molengraaffsingel 29 | 2629 JD Delft

Office: 015 782 2333 | Fax: +31 0157822330

auto-marine.nl@mmm.com | www.3M.com | 3mauto.nl

3M Belgium nv/sa

Automotive Aftermarket Division

Hermeslaan 7

1831 Diegem

Office: 32 02 7225127 | Fax: 32 02 7225037

aadbelgium@mmm.com | www.3M.com | www.3Mautocarrosserie.be