



## Automotive Aftermarket Division

### 3M 51079 Plamuur voor algemene toepassingen

---

#### 1) Artikelnummers

3M 51079 Plamuur voor algemene toepassingen

#### 2) Beschrijving en gebruik

Tweecomponenten-polyesterpasta voor het plamuren van gaten en deuken in de meeste ondergronden, inclusief staal en GRP.

**3M 51079** is speciaal samengesteld voor de professionele gebruiker en biedt zowel goede vul- en uitsmeereigenschappen als schuurgemak.

#### 3) Fysieke eigenschappen

|                    |  |
|--------------------|--|
| <b>Kleur</b>       | Hars is een pasta in gebroken wit  |
| <b>VOS-gehalte</b> | Verhardingsmiddel is een bruine pasta<br>100 g/liter in gebruiksklare vorm |

#### 4) Gebruiksaanwijzing

**Meng 3M 51079 Plamuur voor algemene toepassingen in een verhouding van 98% plamuur en 2% verhardingsmiddel.** Meng grondig tot de plamuur een uniforme kleur en consistentie heeft, zonder strepen. De exacte mengverhouding luistert niet zo nauw maar heeft wel gevolgen voor de uithardingstijd. Gebruik niet te veel verhardingsmiddel, want dit kan leiden tot een te grote warmteontwikkeling bij het uitharden (exotherm) waardoor de plamuur kan doorlopen en bleken tijdens het overlakken.

**U kunt 3M 51079 Plamuur voor algemene toepassingen gebruiken op de volgende oppervlakken:**

- Blank metaal (bijvoorbeeld ondergronden met een coating van staal, aluminium of zink), ontvetten en schuren met P80-papier.
- Oppervlakken met de oorspronkelijke laklaag (met uitzondering van thermoplastische acryllakken), ontvetten en schuren met papier met een P180-korrel.
- GRP, ontvetten en schuren met papier met een P80-korrel.



# Technisch gegevensblad

Ingangsdatum: 04/05/16 Vervangt: 02/01/14

**3M 51079** kan na 20 minuten bij 20 °C worden geschuurd.

| Kenmerken   | Voordelen   | Meerwaarde   |
|---|---|--|
| Kan na 20 minuten bij 20 °C worden geschuurd  | Geen speciale apparatuur nodig voor het uitharden                 | Snel plamuren  |
| Mengbord, plamuurmes, kunststof of rubber spatel.   | Dit is allemaal direct voorhanden in elk autoschadeherstelbedrijf | Geen speciale mengapparatuur nodig                       |
| Deze polyester plamuur kan worden overgelakt met de meeste laksystemen, inclusief 2K coatings. Ideaal is een compleet systeem te gebruiken, inclusief primer. | Kan worden gebruikt met bestaande laktechnologieën                | Geschikt voor gebruik in alle autoschadeherstelbedrijven |

## 5) Opslag

Ongemengd zijn de hars en het verhardingsmiddel onbeperkt houdbaar.

Gemengd is de houdbaarheid 5-6 minuten bij 20 °C met 2% verhardingsmiddel.

## 6) Veiligheid

Lees de volledige instructies en het veiligheidsinformatieblad voor gebruik.

**BELANGRIJK:** dit product bevat gevaarlijke stoffen en daarom moet altijd de juiste persoonlijke bescherming worden gedragen. Raadpleeg het etiket en het veiligheidsinformatieblad voor volledige gebruiksinstructies en informatie over persoonlijke bescherming. Deze zijn beschikbaar via uw leverancier. De leverancier wijst aansprakelijkheid af wanneer de gebruiker niet de aanbevolen middelen voor persoonlijke bescherming draagt.

De EU-limiet voor dit product (productcategorie: IIBb) in gebruiksklare vorm is 250 g/liter.

Het VOS-gehalte van dit product in gebruiksklare vorm is 100 g/liter.

Adem geen dampen in en voorkom huidcontact.

**3M 51079 Plamuur voor algemene toepassingen 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.

Voor meer informatie over veiligheid en gezondheid

### **3M Nederland B.V.**

Automotive Aftermarket Division

Molengraaffsingel 29 | 2629 JD Delft

Kantoor: +31 (0)15 782 2333 | Fax: +31 (0)15 7822330

[auto-marine.nl@mmm.com](mailto:auto-marine.nl@mmm.com) | [www.3M.com](http://www.3M.com) | [3mauto.nl](http://3mauto.nl)

### **3M Belgium nv/sa**

Automotive Aftermarket Division

Hermeslaan 7

1831 Diegem

Office: +31 02 7225127 | Fax: +32 02 7225037

[aadbelgium@mmm.com](mailto:aadbelgium@mmm.com) | [www.3M.com](http://www.3M.com) | [www.3Mautocarrosserie.be](http://www.3Mautocarrosserie.be)