

## Automotive Aftermarket Division

### 3M™ 288U Gold Schuurmaterialen

---

#### 1) Productbeschikbaarheid

3M™ Gold Abrasive 288U-producten zijn verkrijgbaar in uiteenlopende groftes en configuraties, waaronder:

- Schijven in verschillende maten; met en zonder gaten
- Vellen en stroken
- Schuimschijven en stroken
- Eenvoudig of met 3M™ Hookit™ bevestigingssysteem
- Droge handvellen

#### 2) Beschrijving en eindgebruik

Hoogwaardig standaard schuurmateriaal, ontwikkeld voor gebruik met een excentrische schuurmachine (of op een blok) of met de hand. Het product biedt goede initiële en constante schuurprestaties op blanke lakken, kleurlakken, primer, plamuur en kunststoffen.

Producten zijn ontwikkeld om de efficiëntie van de stofafzuiging te maximaliseren bij gebruik met een geschikt stofafzuigstelsel.

Grofte	Toepassingen
40	Aanzienlijke materiaalafname - heavy duty-laklagen.
80	Algemene materiaalafname- verf, vulmiddel, plamuur, enz. Voor het schoonmaken van het reparatiegebied en verwijderen van alle losse verfdeeltjes en roest. Eerste bewerking van plamuur.
120	Schoonmaken van het reparatiegebied en het verwijderen van alle losse verfdeeltjes of roest. Schuren van plamuur.
150	Schoonmaken van het reparatiegebied en het verwijderen van alle losse verfdeeltjes of roest. Schuren van plamuur.
180	Gladschuren van de randzone rond het reparatiegebied.
220	Gladschuren van de randzone rond het reparatiegebied. Oppervlakteverfijning.
240	Oppervlakteverfijning. Bijwerken van plamuur. Steenslagcoating egaliseren vóór reparatie.
320	Structuur verwijderen van grondlaag. Uiteindelijk gladschuren en verfijnen voor aanbrengen van grondlaag (schijf op excentrische schuurmachine) e-coat schuren.

400	Laatste verfijning van de primer vóór het aanbrengen de lak. Schuren van kunststof-bumpers. Schuren van steenslagcoating, voorbereiding voor het aanbrengen van de grondlak en de blanke lak.
500	Laatste verfijning van de primer vóór het aanbrengen de lak. Schuren van kunststof-bumpers.
600	Schuren van primer en uitspuitgebieden voordat de kritische grondlak wordt aangebracht.
800	Blending

### 3) Fysieke eigenschappen

Rug	Papier met uiteenlopende bevestigingssystemen
Mineraal	3M™ gepatenteerde mix van slijpkorrels (mineraal op basis van aluminiumoxide)
Verbinden	In hars gelijmd
Kleur	Gold
Groftes	40 tot 800

### 4) Gebruiksaanwijzing

Product kan machinaal of met de hand worden gebruikt. Product moet droog worden gebruikt.

In combinatie met een stofafzuigstelsel gebruiken voor het beste resultaat.

### 5) Opslag

Bewaar alle gecoate schuurproducten bij voorkeur bij een constante temperatuur tussen 18-22°C (64,4-71,6°F) en luchtvochtigheidsgraad (tussen 50-65%). Houd de producten uit de buurt van vochtige (of koude) muren, ramen of vloeren om opname van vocht te voorkomen. Vermijd bovendien opslag naast warmtebronnen zoals stoombuizen, radiatoren, heteluchtkanalen, ovens en dergelijke. Het product kan het beste in de oorspronkelijke verpakking worden bewaard tot gebruik. Onder deze omstandigheden is het product onbeperkt houdbaar.



## 6) Veiligheid

Schuur bij voorkeur in een goed geventileerde ruimte. Bovendien verdient het aanbeveling een geschikte veiligheidsbril, een stofmasker en handschoenen te gebruiken. Pads mogen op geen enkele wijze worden veranderd. Gebruik deze alleen zoals ze geleverd zijn, in hun oorspronkelijke vorm en formaat.

**De 3M™ Gold Schuurmaterialen zijn UITSLUITEND BEDOELD VOOR PROFESSIONEEL INDUSTRIEEL GEBRUIK.**

## 7) Disclaimer

Het gebruik van dit 3M product zoals beschreven in dit document veronderstelt dat de gebruiker eerdere ervaring heeft met dit type product en dat het wordt gebruikt door een competente professional. Voor een eventueel gebruik van dit product wordt aangeraden enkele proeven uit te voeren om de prestaties van het product vast te stellen binnen zijn verwachte toepassing. Alle informatie en specificatiegegevens die zijn opgenomen in dit document hebben betrekking op dit specifieke 3M product en zijn wellicht niet van toepassing op andere producten of omgevingen. Elke actie met of gebruik van dit product in strijd met dit document is voor risico van de gebruiker. Het voldoen aan de informatie en specificaties met betrekking tot het 3M product dat beschreven wordt in dit document ontslaat de gebruiker niet van de verplichting te voldoen aan aanvullende richtlijnen (veiligheidsregels, procedures). Het voldoen aan de operationele eisen, in het bijzonder met betrekking tot de gebruiksomgeving en het gebruik van hulpmiddelen met dit product, dient in acht genomen te worden. 3M (die deze elementen niet kan verifiëren of beheersen) kan niet verantwoordelijk worden gesteld voor de gevolgen van enige inbreuk op deze regels die buiten haar beslissingsbevoegdheid en controle vallen. De garantievoorwaarden voor 3M producten worden bepaald door de documenten van de verkoopovereenkomst en de verplichte en van toepassing zijnde clause, waarbij elke andere garantie of schadevergoeding wordt uitgesloten. Voor meer informatie over veiligheid en gezondheid.

3M Nederland B.V. Automotive Aftermarket DEN HAAG Schenkkade 50K 2595 AR Nederland Tel: (+31) 1580 80 217 <a href="mailto:3M.CDC.bnl@mmm.com">3M.CDC.bnl@mmm.com</a> <a href="http://www.3m.nl/autoreparatie">www.3m.nl/autoreparatie</a>	3M Belgium bvba / sprl Automotive Aftermarket Hermeslaan, 7 1831 Diegem Belgium Tel: (+32) 2808 17 91 <a href="mailto:3M.CDC.bnl@mmm.com">3M.CDC.bnl@mmm.com</a> <a href="http://www.3m.be/autoreparatie">www.3m.be/autoreparatie</a>
---	--

© 3M 2026. 3M en Hookit zijn handelsmerken van de 3M company. Alle rechten voorbehouden.