



CUBITRON™ II

3M schuurproces voor aluminium

PERSOONLIJKE VEILIGHEID

• Comfort Stofmasker P3



• Gehoorbescherming



• Comfortbril



• Herbruikbare spuitoverall



• Nitril handschoenen



Basisvereisten



- Gebruik altijd geschikte stofafzuiging en selecteer het juiste gereedschap voor het schuren van aluminium: Festool Cleantec CTM 48 EC / B22 is gecertificeerd volgens ATEX-richtlijn 94/9/EG voor zone 22-gebieden.

- Aparte gereedschappen en schuurmiddelen om kruisbesmetting te voorkomen.

Opmerking: als aluminium en staalstof met elkaar worden vermengd, kan dit een thermische reactie veroorzaken, die kan leiden tot een veel krachtigere explosie dan een stof met alleen aluminiumstof.



Festool LEX 3 150/5
Festool LEX 3 150/7



Festool Cleantec CTM
48 E LE EC/B22



Festool IAS 3-3500 AS - komt overeen met DIN IEC 312, antistatisch, ontvluchtingsweerstand (DIN IEC 312) <1 MΩ / m

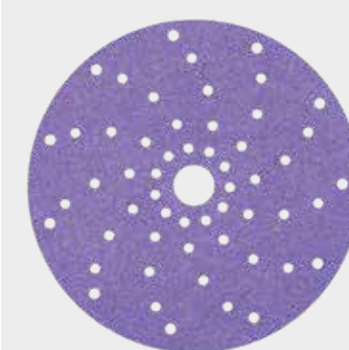
1 De werkplek schuren



- 3M™ Hookit™ Cubitron™ II Schuurschijven, 120+ - 150+.

- Markeer schuurkrassen door het aanbrengen van controlepoeder.

Opmerking: Aluminium is een heel zacht materiaal. Let goed op, want het gebruik van te grove schuurmiddelen kan de ondergrond ernstig beschadigen.



3M™ Hookit™ Cubitron™ II
Schuurschijven



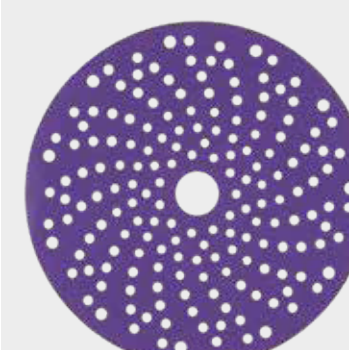
3M™ Controlepoeder

2 Fijn schuren van het oppervlak en uitschuren



- 3M™ Hookit™ Cubitron™ II Schuurschijven 220+ - 240+.

- Verfijn eerdere schuurkrassen zodat de kans verkleint dat oplosmiddelen uit de plamuur in de OEM-verflagen dringen. Als dit gebeurt, kan dit leiden tot zwelling van het oppervlak rond de reparatie.



3M™ Hookit™ Cubitron™ II
Schuurschijven



Festool Interfacepad

3 Plamuur schuren

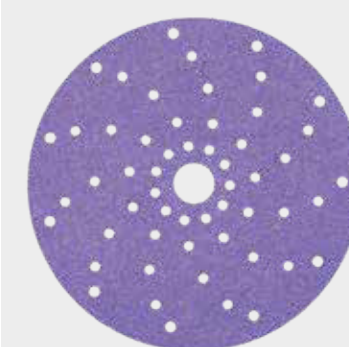


- 3M™ Hookit™ Cubitron™ II Schuurschijven 150+ - 240+.

- Vlakschuren van de plamuurplek.

- Markeer schuurkrassen door het aanbrengen van controlepoeder.

Opmerking: overmatige warmteontwikkeling tijdens het schuurproces moet worden vermeden, omdat dit het aluminium kan beschadigen.



3M™ Hookit™ Cubitron™ II
Schuurschijven



3M™ Hookit™ Purple
handblok



3M™ Hookit™ Purple+
Schuurvellen

4 Voorschuren van randen en overgangen



- 3M™ Hookit™ Flexibele Schuurvellen P800-P1000.

Opmerking: voor maximale procesveiligheid.



3M™ Hookit™ Flexibele
Schuurvellen



3M™ Hookit™ Flexibele
Schuurvellen

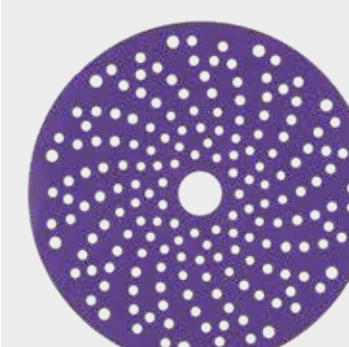
5 Fijn schuren van het oppervlak en uitschuren



- 3M™ Hookit™ Cubitron™ II Schuurschijven 320+

- Het is raadzaam om een zachte interfacepad te gebruiken voor het schuren van rondingen.

Tip: De keuze van de fijne korrel moet worden aangepast aan de oplosmiddelgevoeligheid van de originele lak. Hoe hoger de oplosmiddelgevoeligheid van de originele lak, hoe fijner het schuren voor het aanbrengen van de primer.



3M™ Hookit™ Cubitron™ II
Schuurschijven



Festool Interfacepad

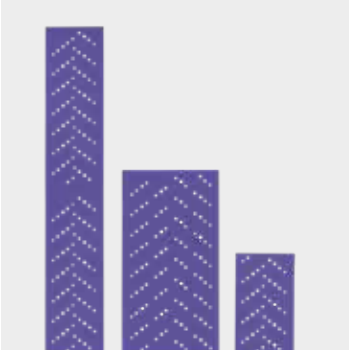
6 Vlakschuren van de primer over de plamuurplek.



- 3M™ Hookit™ Handblok en 3M Schuurmiddelen 320+ - 400+.

- Markeer de textuur en structuur van de primer met controlepoeder.

- Gebruik altijd stofafzuiging voor het beste en meest efficiënte resultaat.



3M™ Hookit™ Cubitron™ II
Schuurvellen



3M™ Hookit™ Purple
handblok



3M™ Controlepoeder

7 Voorschuren van randen en overgangen



- 3M™ Hookit™ Flexibele Schuurvellen P800-P1000.

Opmerking: voor maximale procesveiligheid.

- Markeer schuurkrassen door het aanbrengen van controlepoeder.



3M™ Hookit™ Flexibele
Schuurvellen



3M™ Hookit™ Flexibele
Schuurvellen

8 Schuren van grote grondverfplekken vóór het schilderen

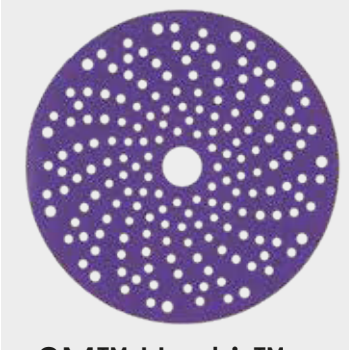


- Excentrisch schuren met 3M Schuurmiddelen 400+ - P500.

- Gebruik voor kritische kleuren een 3M™ Hookit™ Flexibele Foamschijf P600 als laatste schuurstep na 400+.

- Ontstoffen van het oppervlak met 3M™ Scotch-Brite™ Schijven.

Tip: Het is raadzaam om een zachte interfacepad te gebruiken voor het schuren van rondingen.



3M™ Hookit™ Cubitron™ II
Schuurschijven



3M™ Hookit™ Flexibele foam schijf

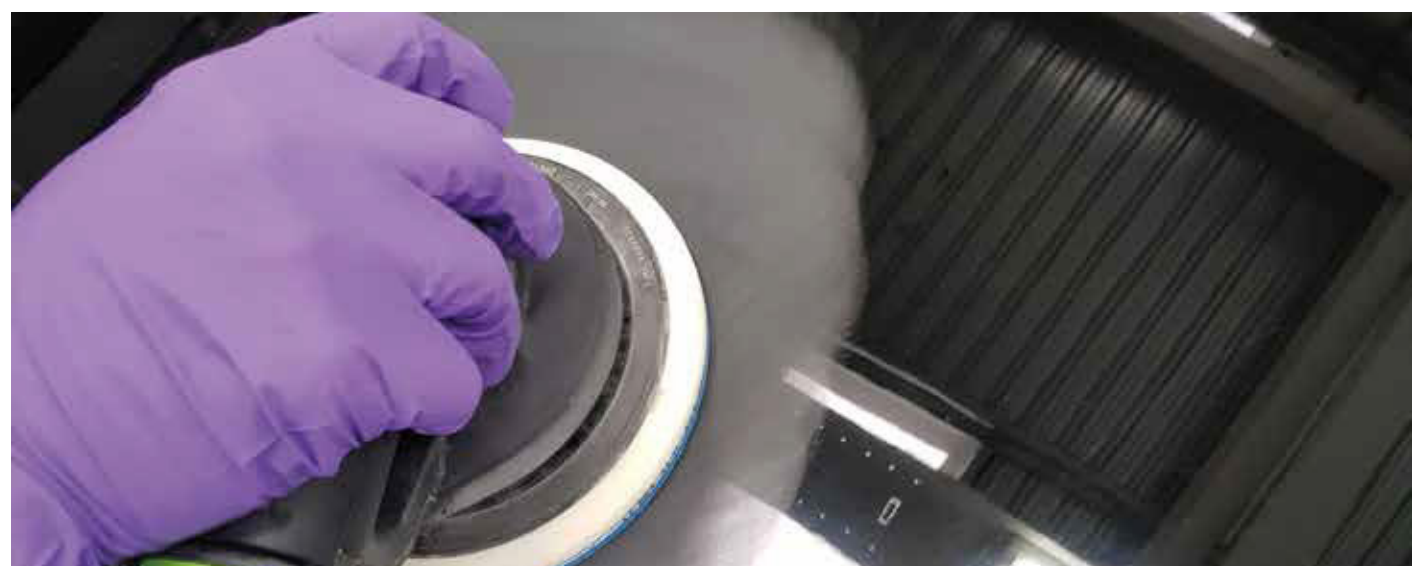


3M™ Scotch-Brite™
schijven



Festool LEX 3 150/3

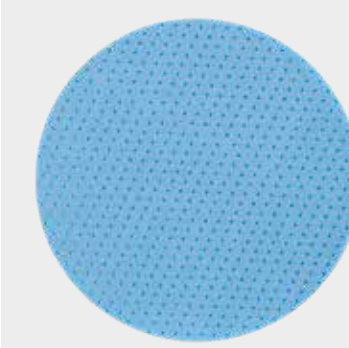
9 Blending in aangrenzende delen



- 3M™ Hookit™ Flexibele Schuimschijf P800 - P1000.

- Voorbereiden van aangrenzende gebieden van de OEM blanke lak.

Opmerking: voor maximale procesveiligheid.



3M™ Hookit™ Flexibele
Foamschijf

3M Nederland B.V.
Automotive Aftermarket
Molengraaffsingel 29, 2629 JD Delft
Nederland
Tel: (+31) 15 78 22 333
auto-marine.nl@mmm.com
www.3mauto.nl

3M Belgium bvba / sprl
Automotive Aftermarket
Hermeslaan, 7
1831 Diegem
Belgium
Tel: (+32) 02 722 5111
aadbelgium@mmm.com
www.3mautocarrosserie.be

Recycle dit product. Gedrukt in het VK. 3M,
Cubitron en Hookit zijn handelsmerken van 3M
Company. ©3M 2020. Alle rechten
voorbehouden. J447589

powered by

FESTOOL
Automotive Systems