



3M 1-Step-kiillotusmenetelmä

TYÖSUOJELU

• Comfort P3-hiukkassuojain



• Kuulonsuojaus



• Comfort suojalasit



• Uudelleenkäytettävät suojahaalarit



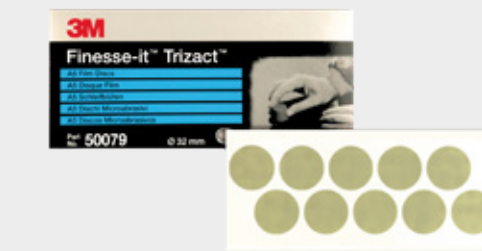
• Suojakäsineet



Roskanpoisto



- Poista roskat 3M™ Finesse-it™ Trizact™ hiomatarralla, 32 mm, karkeus 3000, roskanpoistokoneessa.



466LA Trizact™ A5-hiomatarrat 3000 32 mm



3M™ paineilmakäyttöinen roskanpoistokone 32 mm



- Loivenna hiomanaarmut käyttäen 3M™ Trizact™ -viimeistelylaikkaa, karkeus 8000, 75 mm, epäkeskohiomakoneessa.



3M™ Trizact™ viimeistelylaikka 8000



Festool LEX 3 77

Maalausvirheiden hionta



- Hio alue käyttäen 3M™ Hookit™ Purple 260L hiomalaikkaa, karkeus P1500–P2000.



3M™ Hookit™ 260L+



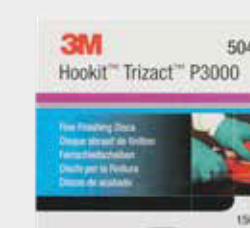
Festool LEX 3 150/3



Festool-välialusta



- Loivenna hiomanaarmut käyttäen 3M™ Trizact™ -viimeistelylaikkaa, karkeus 3000, 150 mm, epäkeskohiomakoneessa.
- Loivenna hiomanaarmut käyttäen 3M™ Trizact™ -viimeistelylaikkaa, karkeus 8000, 150 mm, epäkeskohiomakoneessa.



3M™ Trizact™ viimeistelylaikka 3000



3M™ Trizact™ viimeistelylaikka 8000

Kiillotus



- Levitä pieni määrä 3M™ Perfect-It™ Famous Finish -kiillotusainetta violetille kiillotuslaikalle.

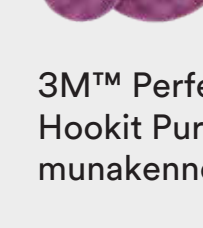
Kiillota alue päällekkäisillä vedoilla
kierrosnopeudella 600–1400 rpm

- Pidä laikka kiillottaessasi tasaisesti pintaa vasten välttääksesi kiillotuskoneen pomppimisen. Alenna kiillotuskoneen painetta kiillotusvaiheen loppua kohti helpottaaksesi pinnan puhdistumista.

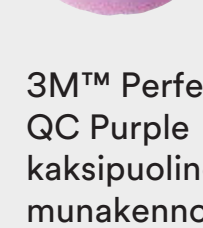
Huomaa: Mitä pehmeämpi maalipinta on, sitä alhaisempi tulee lämpötilan ja kierrosnopeuden olla.



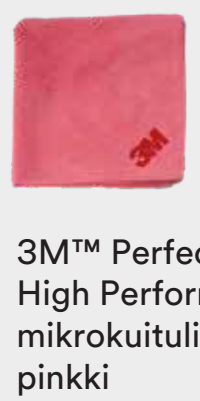
3M™ Perfect-It™ Famous Finish



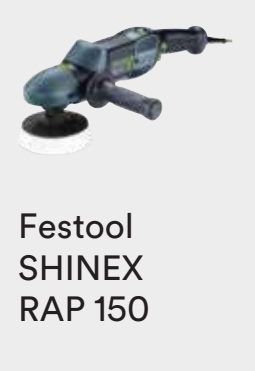
3M™ Perfect-It™ Hookit Purple munakennolaikka



3M™ Perfect-It™ QC Purple kaksipuolinen munakennolaikka



3M™ Perfect-It™ High Performance mikrokuituliina, pinkki



Festool SHINEX RAP 150

Kontrolli



- Jos ensimmäisen kiillotusvaiheen jälkeen tarkastuksessa hiomanaarmuja vielä näkyy, toista kiillotus!

Huomaa: On tärkeää varmistaa tässä vaiheessa, että kaikki hiomanaarmut ovat poistuneet välttääksesi niiden uudelleenilmaantumisen kiillotusprosessin lopuksi.



3M™ Perfect-It™ -kontrollispray



3M™ Professional puhdistusliinat

Viimeistelykiillotus



- Kiillota alue uudelleen kiiltävän pinnan aikaansaamiseksi. Kiillotusainetta ei tarvitse lisätä kiillotustyynyyn tässä vaiheessa.
- Kiillota alue ja sen ympäristö päällekkäisin vedoin pyörimisnopeudella 600–1400 rpm.
- Pidä kiillotuslaikka tasaisesti pintaa vasten varmistuaksesi tasalaatuisesta ja kiiltävästä pinnasta; kevennä kiillotuskoneen painetta loppua kohti.
- Pyyhi pois ylimääräinen kiillotusaine ja tarkasta alue. Useimmat värit näyttävät hyvältä jo tässä vaiheessa.
- Kriittiset sävyt (hyvin tummat värit ja musta): poista hologrammit 3M™ Perfect-It™ Ultrafina SE hologramminpoistoaineella ja sinisellä kiillotuslaikalla.



3M™ Perfect-It™ Famous Finish



3M™ Perfect-It™ Hookit Purple munakennolaikka



3M™ Perfect-It™ QC Purple kaksipuolinen munakennolaikka



3M™ Perfect-It™ High Performance mikrokuituliina, pinkki