

**3M** Science.  
Applied to Life.™

# 3M™ Perfect-It™ Tek adım Finisaj sistemi ile boya düzeltme

3M™ Trizact™ 8000 ve  
3M™ Perfect-It™ 1 Adımlı Finisaj  
Malzemesi sayesinde



# Yeni daha ince kumlu 3M™ Trizact™ 8000.

Yeni 3M™ Trizact 8000 kalite teknolojimizle cilalama süresini azaltın. Tek yapmanız gereken, polisaj öncesinde 8000 dereceli 3M™ Trizact™ ile kumlu finisajı düzelttikten sonra 3000 3M™ Trizact™ adımını uygulamak.

## Profesyonel, başarılı bir iş.

3M™ Perfect-It™ Tek adım Finisaj sistemi, ilk seferde tutarlı, yüksek kaliteli bir yüzey elde eder ve daha verimli bir cilalama işlemi için sürtünme bileşik süresini ve malzemeyi ortadan kaldırır. Mükemmel bir sonuç için yalnızca iki 3M™ Trizact™ kumlama adımı: 3000 ve 8000 dereceli. Ardından 3M™ Perfect-It™ Tek adımda Kaplama malzemesi.



### 3M™ Trizact™ - İstisnai aşınma

3M™ Trizact™ mikro çoğaltılmış teknolojisi ile, hassasiyetle geliştirilmiş bir aşındırıcı kullanırsınız. Hassas mineral yapılar, çizik giderme işlemi sırasında tutarlı bir yüzey elde etmenize yardımcı olur.

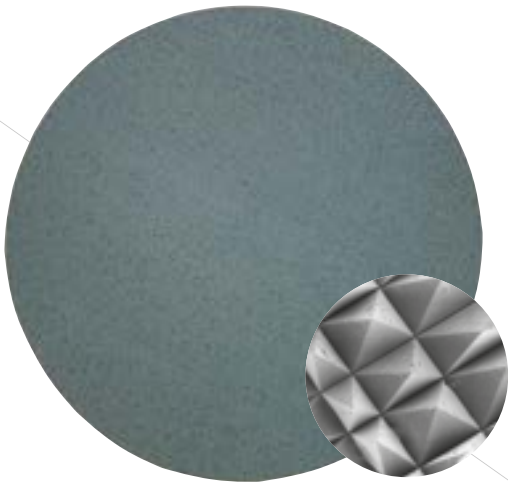
3M™ Trizact™, aşındırıcı mineral katmanları içeren bir köpük destek üzerinde birbiriyle aynı mikro çoğaltılmış piramitlerden oluşur. Yapı kullanım sırasında yıprandıkça, taze aşındırıcı partiküller kesme yüzeyinde sürekli olarak açığa çıkar, bu da derin çizikler olmadan düzenli bitiş sağlar.

### Daha temiz, daha hızlı, daha verimli

- Piramit yapısı.
- Daha az işlem süresi.
- Parlatmadan sonra düzenli bitiş ve kalıcı parlaklık, matlaşmayı azaltmaya yardımcı olur.
- Tutarlı, tek tip ve tekrarlanabilir finisaj.
- Köpük desteği talaş kaldırmayı artırır.

3M™ Hookit™ Trizact™ İnce Finisaj Köpük Diskleri, boya polisajı için harcanan süreyi azaltır. Bu yenilikçi ürünü ürün yelpazemize ekleyerek, yeni boya düzeltme sürecini yeniden oluşturduk. Bu sayede, daha iyi sonuçlar sağlayarak, kaporta atölyelerinin hem döngü süresini hem de müşteri memnuniyetini iyileştirmesine yardımcı oluyoruz.

3M™ Trizact™ Aşındırıcılar 3000 ve 8000, 75 mm ve 150 mm Hookit™ disk olarak mevcuttur.



# Yeni nesil parlaticı.

3M™ Perfect-It™ Tek adımda Kaplama malzemesi, dayanıklı ve parlak finisaj sunmak için yeni sürülen boyadaki 8000 dereceli 3M™ Trizact™ üzerinden ince çizikleri ortadan kaldırır. Alternatif olarak uçucu organik bileşen içermeyen bir çözüm tercih ediliyorsa 3M™ Perfect-It™ Famous Finisajı kullanın.

## 1 adımda parlak finisaj elde edin.

Bu parlaticılar, geleneksel ovma pastalarının ve makine parlaticılarının kullanımını ortadan kaldırmanızı sağlarken minimum kıvrım işaretiyle yüksek parlaklıkta bir finisaj bırakır. Bu, bir bileşiğin kesme aralığını ve bir cilanın neredeyse girdapsız bitirmesini sağlar. Daha ıslak formülasyon, kurumadan daha uzun çalışma süresi sağlar ve daha az temizlik süresi gerektirerek kolayca silinir.



### 3M™ Perfect-It™ Tek adımda Kaplama malzemesi

- 3000 ve 8000 kum çiziklerinden sonra hızlı finisaj için yüksek kaliteli aşındırıcı mineral kullanır.
- Az kokulu, daha ıslak formülasyon, kurumadan uzun bir çalışma süresi sağlar.
- Açık mor renkli ürün, mükemmel temizleme özelliklerine sahiptir ve daha kısa temizlik süresi sağlayarak kolayca silinir.



### 3M™ 55535 Finisaj Kontrol Spreyi

- Herhangi bir finisaj işlemindeki ilerlemeyi kontrol etmek, özellikle önceki kumlama adımlarından kaynaklanan mikro çiziklerin parlatılarak kaldırılıp kaldırılmadığını görmek için idealdir.
- Kürlenmiş tüm son kat boya sistemleriyle uyumludur, her türlü yüzeyi temiz ve incelemeye hazır bırakır.
- Pasta kalıntısını giderir.
- Mikro çizik riskini azaltır.
- Mükemmel finisaj sonucu elde edilmesine yardımcı olur.
- Temiz, iz bırakmayan bir finisaj bırakır.

### Koyu renklerde hologramları kaldırmak için



### 3M™ Perfect-It™ Ultrafina SE

- Olağanüstü, yüksek parlaklıkta ve kusursuz bir finisaj elde edin.
- Hızlı ve kolay temizlik.
- Kullanımı kolay ve mükemmel temizlik.



Koyu renkler için hologramlar kaldırıldığında, Mavi köpük pedli 3M™ Perfect-It™ Ultrafina (Kıvrım Önleme) ile devam edin 3M™ Perfect-It™ Ultrafina Parlama Pedisi, mavi.



### 3M™ Perfect-It™ Hızlı Bağlantılı Mor 1 Adımlı Köpük Finisaj Pedisi

- Yüksek performanslı köpükten üretilmiştir.
- Sarmal yüzey ısı oluşumunu azaltır.
- Her iki tarafı da kullanılabilen sünger.
- Yuvarlatılmış kenarlar.
- Quick Connect Adaptörü bağlantısı.
- Quick Connect Adaptörü, cilalama pedlerinin hızlı değiştirilmesine olanak tanır ve ped ile parlaticı arasında güvenilir bir bağlantı sağlar.



### 3M™ Perfect-It™ Mor 1 Adımlı Finisaj Pedisi

- 3M™ Perfect-It™ Tek adımda Kaplama malzemesi ile mükemmel sonuçlar sağlamak için geliştirilmiştir.
- En iyi performans için, 800 ila 1400 dev/dk. arasında bir dönüş hızı kullanın.
- Sarmal yüzey ısı oluşumunu azaltır.



### 3M™ Pembe Yüksek Performanslı Mikrofiber Bez

- Polijaj sonrası tozsuz bir yüzey sağlayacak şekilde temizler.
- Mikro çizilme oluşturmadan mükemmel düzeyde temizler.
- Sağlam ve çok uzun ömürlüdür.

# Ürün özeti

| Sıra                                | Biçim   | Açıklama  | Sabitlenme    | Paketleme           | Parça Numarası |
|-------------------------------------|---|---|---------------|---------------------|----------------|
| Küçük alanlar için aşındırıcılar    | Ø 32 mm   | Finesse-It™ El Zımpara Ara Tabanı                                     | Stikit™       | 1 Kırmızı Blok      | 50199          |
|                                     | Ø 32 mm   | 466LA Trizact™ A5 Yapışkan Diskler 3000                               | Stikit        | 100 Disk - Manşon   | 50079          |
|                                     | Ø 32 mm   | Mini Hava Basıncılı Orbital Zımpara                                   | Stikit        | 1 Makine            | 28737          |
|                                     | Ø 75 mm   | Yumuşak Ara Taban   | Hookit        | 1 Ped - Çanta       | 05771          |
|                                     | Ø 75 mm   | 260L Disk Zımpara Düz P1500   | Hookit        | 50 Disk - Kutu      | 30367          |
|                                     | Ø 75 mm   | 260L Disk Zımpara Düz P2000   | Hookit        | 50 Disk - Kutu      | 30366          |
|                                     | Ø 75 mm   | 443SA Trizact Disk Zımpara 3000                                       | Hookit        | 15 Disk - Kutu      | 50415          |
| Geniş alanlar için aşındırıcılar    | Ø 150 mm  | Standart Zımpara Ara Tabanı Çok Delikli 5/16                          | Hookit        | 1 Ped - Çanta       | 51122          |
|                                     | Ø 150 mm  | Standart Zımpara Ara Tabanı Çok Delikli M8                            | Hookit        | 1 Ped - Çanta       | 51123          |
|                                     | Ø 150 mm  | Yumuşak Ara Tabanı Çok Delikli 5 mm                                   | Hookit        | 1 Ara Taban - Çanta | 51126          |
|                                     | Ø 150 mm  | Yumuşak Ara Tabanı Çok Delikli 10 mm                                  | Hookit        | 1 Ara Taban - Çanta | 51127          |
|                                     | Ø 150 mm  | Mor Finisaj Filmi Disk Zımpara 260L, 17 Delikli, P1500                | Hookit        | 50 Disk - Kutu      | 34784          |
|                                     | Ø 150 mm  | Mor Finisaj Filmi Disk Zımpara 260L, 17 Delikli, P2000                | Hookit        | 50 Disk - Kutu      | 34785          |
|                                     | Ø 150 mm  | 443SA Trizact Disk Zımpara Düz 3000                                   | Hookit        | 15 Disk - Kutu      | 50414          |
|                                     | Ø 150 mm  | 443SA Trizact Disk Zımpara Düz 8000                                   | Hookit        | 15 Disk - Kutu      | 30806          |
| Temizleyin ve kontrol edin          | 500 ml  | Finisaj Kontrol Spreyi  |               | 1 Aerosol           | 55535          |
|                                     | 320 x 400 mm  | Polisaj Mendili, Beyaz  |               | 275 Mendil - Rulo   | 34568          |
| Döner parlatıcı için aksesuarlar    | Ø 127 mm  | Elektrikli Parlatıcı M14 için Kırmızı Yedek Ped                       | Hookit        | 1 Ped - Çanta       | 09552          |
|                                     | Ø 127 mm  | Pnömatik Parlatıcı 5/8 İçin Kırmızı Yedek Ped                         | Hookit        | 1 Ped - Çanta       | 09553          |
|                                     |   | Elektrikli Parlatıcı M14 için QC Adaptörü                             | Quick Connect | 1 Adaptör - Çanta   | 33271          |
|                                     |   | Pnömatik Parlatıcı 5/8 için QC Adaptörü                               | Quick Connect | 1 Adaptör - Çanta   | 05752          |
| 1 Adımlı polisaj                    | 1 kilo  | 1 Adımlı Finisaj Malzemesi Mor Kapak                                  |               | 1 kiloluk şişe      | 33039          |
|                                     | 1 kilo  | Famous Finisaj Mor Kapak (Uçucu organik bileşen içermeyen alternatif) |               | 1 kiloluk şişe      | 51677          |
|                                     | Ø 80 mm   | 1 Adımlı Sünger Finisaj Pedi, Mor                                     | Hookit        | 4 Ped - Kutu        | 33033          |
|                                     | Ø 150 mm  | 1 Adımlı Sünger Finisaj Pedi, Mor                                     | Hookit        | 2 Ped - Kutu        | 33042          |
|                                     | Ø 150 mm  | 1 Adımlı Köpük Finisaj Pedi, Hızlı Bağlantı, Mor                      | Quick Connect | 1 Ped - Çanta       | 33034E         |
|                                     | Ø 216 mm  | 1 Adımlı Köpük Finisaj Pedi, Hızlı Bağlantı, Mor                      | Quick Connect | 1 Ped - Çanta       | 33035E         |
| Koyu renklerdeki hologramı kaldırın | 320 x 360 mm  | Pembe/Kırmızı Yüksek Performanslı Ultra Yumuşak Mikrofiber Bez        |               | 1 Bez - Çanta       | 50489          |
|                                     | 1 Litre   | Ultrafina SE (Kıvrım Önleme) Parlatıcı Mavi Kapak                     |               | 1 Litrelik Şişe     | 50383          |
|                                     | Ø 80 mm   | Ultra İnce Polisaj Pedi, Mavi   | Hookit        | 4 Ped - Kutu        | 50457          |
|                                     | Ø 150 mm  | Ultra İnce Polisaj Pedi, Mavi   | Hookit        | 2 Ped - Kutu        | 50388          |
|                                     | Ø 203 mm  | Ultra İnce Polisaj Pedi, Mavi   | Hookit        | 1 Ped - Kutu        | 50389          |
|                                     | Ø 150 mm  | Ultra İnce Polisaj Pedi, Quick Connect System, Mavi                   | Quick Connect | 1 Ped - Çanta       | 50880          |
|                                     | Ø 216 mm  | Ultra İnce Polisaj Pedi, Quick Connect System, Mavi                   | Quick Connect | 1 Ped - Çanta       | 50708          |
| 320 x 360 mm                        | Mavi Yüksek Performanslı Ultra Yumuşak Mikrofiber Bez |   | 1 Bez - Çanta | 50486               |                |

**Ürün Seçimi ve Kullanımı:** 3M'in kontrolü dışında ve kullanıcının bilgisi ve kontrolü dahilinde olan pek çok faktör, bir 3M ürününün belirli bir uygulama içerisindeki kullanımını ve performansını etkileyebilmektedir. Dolayısıyla işyeri tehlike değerlendirmelerini yapmak ve geçerli tüm düzenlemeleri ve standartları (örn., OSHA, ANSI, vb.) gözden geçirmek de dahil olmak üzere, ürünü değerlendirmek ve müşterinin uygulaması için uygun olup olmadığını belirlemek münhasıran müşterinin sorumluluğundadır. Bir 3M ürününün, uygulanabilir tüm talimatlara ve gerekli güvenlik ekipmanına uygun şekilde müşteri tarafından değerlendirilmesi, seçilmesi ve kullanılması veya uygulanabilir herhangi bir güvenlik düzenlemesine uyulmaması yaralanmalara, hastalıklara, ölüm ve/veya maddi zarara sebep olabilir.

**Garanti, Sınırlı Çözüm ve Yasal Uyarı:** İlgili 3M ürün ambalajında veya ürün literatüründe açıkça başkaca bir tekefüllü belirtilmediği sürece (bu durumda söz konusu tekefüllü geçerli olacaktır) 3M, her 3M ürününün ilgili sevkiyat tarihinde geçerli olan 3M ürün özelliklerine uyumlu olduğunu garanti etmektedir. 3M, TİCARETE ELVERİŞLİLİĞE, BELİRLİ BİR AMACA UYGUNLUĞA YÖNELİK, SATIŞ ESNASINDA ORTAYA ÇIKAN GELENEK YA DA TİCARİ ADİTLE DAHİL ANCAK BUNLARLA SINIRLI OLMAMAK KAYDIYLA ZİMMEN VEYA SARIH BİÇİMDE BAŞKACA HİÇBİR GARANTİ VEYA ŞART SUNMAMAKTADIR. Eğer bir 3M ürünü bu şartlara uymuyorsa, o halde tek ve münhasır çözüm yolu, 3M'in kendi takdirine bağlı olarak, ilgili 3M ürününün yenisiyle değiştirilmesi veya onarılması ya da alım bedelinin geri ödenmesidir. Söz konusu talepler, 3M ile aranızdaki sözleşme hükümlerine uygun şekilde ve sürede yapılmalıdır.

**Sorumluluk Sınırlaması:** Yukarıda belirtilen sınırlı çözümler dışında ve yasalara yasakladığı durumlar haricinde 3M, herhangi bir garanti, sözleşme, ihmal veya kusursuz sorumluluk ve benzerine bakılmaksızın 3M ürününden veya onunla bağlantılı olarak kaynaklanan hiçbir doğrudan veya dolaylı (kâr kaybı ve iş fırsatı kaybı dahil fakat bunlarla sınırlı olmadan) zarar, kayıp veya hasardan sorumlu değildir.

**Yasal Uyarı:** 3M endüstriyel ve mesleki ürünleri, işyerinde kullanılması amacıyla alanında eğitimli endüstriyel ve mesleki müşterilere satışı yapılmak üzere tasarlanmıştır, etiketlenmiş ve paketlenmiştir. İlgili ürün ambalajı veya literatüründe aksi açıkça belirtilmediği takdirde bu ürünler, tüketicilere satılmak veya tüketiciler tarafından kullanılmak üzere (örn. ev, kişisel, eğitim ve öğretim okulları, eğlence/spor veya diğer kullanımlar için) tasarlanmamış, etiketlenmemiş veya ambalajlanmamıştır. 3M ürünleri, uygulanabilir sağlık ve güvenlik düzenlemeleri ve standartları (örn. US OSHA, ANSI) ile birlikte tüm ürün literatürüne, kullanıcı talimatlarına, uyarılara ve diğer sınırlamalara uygun olarak seçilmeli ve kullanılmalıdır. Kullanıcı, herhangi bir ürün toplama, saha aksiyonu veya başkaca ürün kullanım bildirimini halinde gerekli tüm aksiyonları almalıdır. 3M endüstriyel ve mesleki ürünlerinin yanlış kullanımı, yaralanmalara, hastalıklara, ölüm veya maddi zarara sebep olabilir. Ürün seçimi ve kullanımıyla ilgili destek için tesis içi güvenlik uzmanınıza, endüstriyel hijyen uzmanınıza veya diğer konu uzmanlarına danışınız. Ek ürün bilgileri için [www.3M.com/tr](http://www.3M.com/tr) adresini ziyaret edebilirsiniz.

Lütfen geri dönüşüm için ayrıntı. © 3M 2021. Tüm hakları saklıdır. 3M, Cubitron, Hookit ve Perfect-It ticari markalardır ticari markalardır.

## 3M Sanayi ve Ticaret As

Barbaros Mah., Mor Sumbül Sok.  
No:7/3F, 27-51, Nidakule Ataşehir Güney  
34746 Ataşehir, İstanbul  
Turkey  
[www.3m.com/tr/cilauygulama](http://www.3m.com/tr/cilauygulama)

## 3M™ Tek Aşama Finisaj Prosesi

### KİŞİSEL GÜVENLİK



Konforlu Toz Maskesi P3



Kulak Koruyucu



Konforlu Koruyucu Gözlükler



Yeniden Kullanılabilir Tulum



Güvenlik Eldivenleri

### Lokal Alan Zımpara Hataları



- Yüzeydeki tozları 3M™ Finesse-It™ Trizact™ 3000 kum 32 mm film disk ve toz alma makinesi ile temizleyin.



466LA Trizact™ A5 3000 Diskler

3M™ Mini Orbital Zımpara, Hava Basıncı



- 3M™ Trizact™ Hassas Finisaj Diski 443SA 8000 kum, 75 mm ile orbital zımpara makinesi kullanarak yüzey çiziklerini düzeltin.



3M™ Trizact™ Hassas Finisaj Diski 8000

3M™ Orbital Zımpara Makinesi 152 mm

### Geniş Alan Zımpara Hataları



- 3M™ Hookit™ 260L Mor Finisaj Film Disk Zımpara P1500 - P2000 ile yüzeyi zımparalayın.



3M™ Hookit™ 260L+

3M™ Yumuşak Ara Taban 150 mm

3M™ Orbital Zımpara Makinesi 152 mm



- 3M™ Trizact™ Hassas Finisaj Diski 443SA 3000 kum, 150 mm ile orbital zımpara makinesi kullanarak yüzey çiziklerini düzeltin.
- 3M™ Trizact™ Hassas Finisaj Diski 443SA 8000 kum, 150 mm ile orbital zımpara makinesi kullanarak yüzey çiziklerini düzeltin.



3M™ Trizact™ Hassas Finisaj Diski 3000

3M™ Trizact™ Hassas Finisaj Diski 8000

### Pasta Aşaması



- Pasta makinesi üzerindeki mor sünger pedin üzerine bir miktar 3M™ Perfect-It™ 1-Step Finish Material ekleyin.
- Pasta makinesini biniler yapacak şekilde kullanarak pasta uygulamasını yapın: 600 - 1400 devir/dk.
- Pasta uygulaması sırasında sıçramayı önlemek için her zaman pedi yüzeye düz tutmaya çalışın. Kolay bir temizlik için pasta aşamasının sonuna doğru yüzeye uygulanan basıncı azaltın.

Not: Yüzeydeki boya&vernik yumuşaksa (taze ise), pasta makinesi devri düşük tutulup yüzey çok fazla ısıtılmadan uygulama yapılmalıdır.



3M™ Perfect-It™ 1-Step Finishing Material

3M™ Perfect-It™ Hookit Mor Sünger Pasta Pedi

3M™ Perfect-It™ Hızlı Bağlantılı Çift Taraflı Mor Sünger Pasta Pedi

3M™ Perfect-It™ Yüksek Performanslı Ultra Yumuşak Pembe Mikrofiber Bez

Festool SHINEX RAP 150

### Kontrol



- Zımpara çizikleri pasta uygulamasından sonra yüzeyi kontrol ettiğinizde hâlâ görünüyorsa, lütfen pasta uygulamasını tekrarlayın!

Not: Bu uygulamada zımparalama sırasında oluşan tüm çizikleri temizlediğimizi kontrol etmemiz, cila uygulamasının sonunda tekrar görünür olmalarını önlemek için çok önemlidir.



3M™ Perfect-It™ Finisaj Kontrol Spreyi

3M™ Profesyonel Panel Temizleme Bezi

### Cila Aşaması



- Sünger pasta pedi üzerine ilave pasta eklemesi yapmadan, parlak bir bitişin elde edilmesini garantilemek için uygulamayı tekrarlayın.
- Uygulama alanı ve çevresini, pasta makinesini 600-1400 devir/dk arası hıza ayarlayıp biniler yaparak parlatın.
- Mükemmel ve parlak bir bitiş elde etmek için, cila pedini yüzeye yatay tutun ve cila uygulamasının sonuna doğru yüzeye uygulanan basıncı azaltın.
- Uygulama yüzeyini silin ve kontrol edin; bu uygulama sonrası yüzey kalitesi çoğu renkte iyi durumdadır.
- Kritik renkler için (çok koyu veya siyah) - 3M™ Perfect-It™ Ultrafina SE cila ve mavi sünger cila pedi ile hologram temizleme işlemi yapın.



3M™ Perfect-It™ 1-Step Finishing Material

3M™ Perfect-It™ Hookit Mor Sünger Pasta Pedi

3M™ Perfect-It™ Hızlı Bağlantılı Çift Taraflı Mor Sünger Pasta Pedi

3M™ Perfect-It™ Yüksek Performanslı Ultra Yumuşak Pembe Mikrofiber Bez