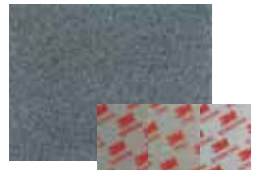


## Нови продукти от 3М



### 3М™ Scotch-Brite™

3М™ Scotch-Brite™ е нетъкан продукт от найлон, импрегниран с абразивни зрънца. Традиционният Scotch-Brite™ материал се произвежда в два цвята, според едрината си: много фин – червен, ултра фин – син, в различни форми – дискове, листа и ролки. Новите 3М™ Scotch-Brite™ материали се произвеждат в два варианта: на листове – Pre-Cut, по-плътен и Multi-Flex, по-тънък.



### 3М™ Абразивна гъба

Абразивните гъби на 3М се използват за суха или мокра обработка на труднодостъпни места и ръбове. Те са изключително гъвкави, не се пречупват (не правят ръб), адаптират се към всеки контур, не се плъзгат в ръката и дават много фина и хомогенна повърхност.



### 3М™ FastCut XL Паста

Полирастите 50417 Fast Cut Plus и новата Fast Cut XL 51052 значително подобряват финиша и скоростта на работа, намаляват излишния материал и в значителна степен позволяват по-лесно почистване. Fast Cut XL 51052 осигурява по-дълго работно време (остава влажна по-дълго време) и е подходяща за работа при високи температури.



### 3М™ Quick Connect Система

3М™ „QuickConnect“ системата представлява напълно нов начин за свързване на гъбите за полиране, без да се използват допълнителни подложки. Лесен и прост за употреба. Дава възможност за полиране на трудно достъпни детайли и части. Гъбата е винаги идеално центрирана към машината. Дава възможност за бърза смяна на гъби с различни диаметри (150 мм, 216 мм и 229 мм).



### 3М™ Trizact™ 6000

С появата на 3М™ Trizact 6000 обработката на лакови покрития е значително по-ефективна. Дисковете Trizact 6000 намаляват остатъчните граскотини след R3000 бързо и ефективно, с по-малко преработки и усещане за мекота. Отлични за шлифоване между панелите, както и за трудно достъпни места.



### Гъвкави абразивни листа 3М™ Hookit™

Идеални за ръчно шлифане, включително обработка на грунд, шлифане на гранични зони и окончателен финиш на боята. Този продукт осигурява отлично отнемане и производителност с висока степен на гъвкавост и усещане за мекота. Отлични за шлифоване между панелите, както и за трудно достъпни места.



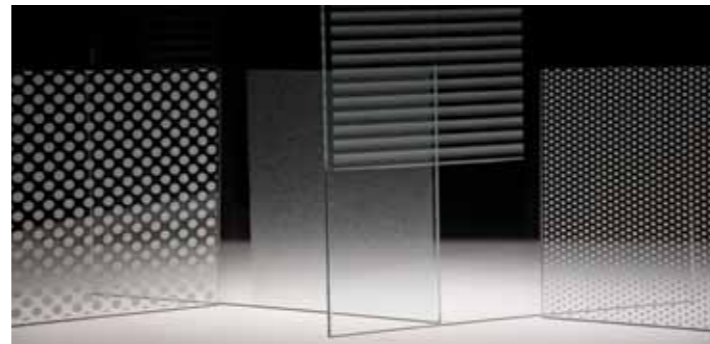
### Спрей лепило на водна основа Fast Task 1000 NF

3М™ Fast Task 1000NF е високопроизводително спрей лепило на водна основа, еднокомпонентно, с бързо действие и подходящо за дълготрайно лепене, което да издържа на термични напоявания. Запелва към разнообразни гъвкави пено материали, латекс, плат, полиестер, гърво, шперплат, ПДЧ и много пластмасови и метални повърхности. Основно предимство: бързо свързване. В зависимост от субстратите, първоначално работно залепване може да се достигне и без пълно изсъхване на лепилото.



### Архитектурни фолиа 3М™ DiNoc™

Открийте нашата широка гама от архитектурни фолиа: над 500 десена имитация на метали, платове, камък, лакове, гърво, карбон, от релефни до гланцирани, неграскащи се фолиа. Идеално решение за допълване на съществуващия декор, обновяване на сгради, подновяване на мебели. Фолиата се термоформоват по извивките на повърхността.



### Декоративни фолиа за стъкло 3М™ Fasara™

Стъклото е символ на прозрачност, яркост, лекота, свежест и елегантност. Може да се използва като средство за комуникация, и може да бъде украсявано. То е основен елемент в конструкцията на една сграда. 3М фолиата за Декорация на Стъкло са идеални за осигуряване на лично пространство за уединение, за декоративни приложения на стъкла и прозорци. Те са идеалното решение за придаване на елегантност и оригиналност на стъклените повърхности на търговски центрове, магазини, ресторанти, офиси, хотели, уелнес и спа-центрове.

### Продукти за персонална защита

Разнообразната гама от персонални предпазни средства включва висококачествени, иновативни решения за защита на хората на работното място. Респираторите на 3М осигуряват сигурна и комфортна защита от частици (прах, заваръчен дим, влакна, микроорганизми), неприятни миризми, газове и пари. Произвеждат се в съответствие с европейска Директива 89/686/ЕС.



#### Респираторна защита

Полумаските и целите лицеви маски могат да се използват с широка гама филтри и осигуряват ефективна защита срещу газове, пари и частици.



#### Защита за очите

Защитните очила са с обработени лещи против запотпяване и надраскване. Защитават от UV лъчи, от механични въздействия и са устойчиви на високи температури.



#### Активна и пасивна защита на слуха

Външните антифони Peltor™ комбинират гъвкава защита, леко тегло и висок комфорт. Могат да се комбинират с друго защитно оборудване.



#### Защитни гащеризони и престилки

Произведени са от висококачествени дишащи материали и предлагат необходимия комфорт за ефективно използване и защита срещу много индустриални рискове.

#### ВАЖНО!

Всички твърдения, техническа информация и препоръки, съдържащи се в този документ са основани на тестове или опити, които 3М смята за надеждни. Въпреки това, много фактори, които са извън контрола на 3М могат да окажат влияние на употребата и поведението на даден продукт на 3М в конкретно приложение, включително условията, при които продуктът ще бъде ползван, както и времето и условията на околната среда, в които се очаква продуктът да работи. Тъй като тези фактори са изключително в компетентността на знание и контрол на потребителя, е от съществено значение, потребителят да оцени 3М продукта за да се определи дали е подходящ за определена цел и метод на апликация. Всички въпроси, свързани с отговорността се регулират от условията на продажба, доколкото те не противоречат на действителното законодателство.



3М България ЕООД  
Бизнес Парк София, сграда 4, етаж 2  
София 1766  
Тел.: 02 960 19 11  
E-mail: innovation.bg@mmm.com  
Internet: www.3M.com/industrial

Оторизиран дистрибутор:  
Офис Трейд ЕООД  
София, ул. „Миржур“ 35  
тел.: 02 866 54 15  
факс: 02 866 57 95  
e-mail: industry@trbis.bg

3М, Perfect-It, Peltor, E-A-R, Hookit, Scotch Brite, VHB, Dual Lock, Perfect-It, Scotch-Weld, Fasara, DiNoc, Trizact са запазени марки на 3М Company.

Моя, рециклирайте. Отпечатано в България.

© 3М™ 2014 Всички права запазени.

## 3М Индустриални продукти Селекция за мебелното производство



# Обработка на повърхности от начало до перфектен финиш и много повече



# 3M™ Perfect-it™ Системни решения за обработка на лакови покрития

## Съвети и решения от 3M за обработка на повърхности

За качествено шлайфане джигетата машината в една равнина по показаната траектория "юг - север", "изток - запад".

Правилото е: Стартирайте машината върху обработваната повърхност, отделете машината от детайла и изключете.



### Матрица за избор на продукт

Повърхности

Прашинки					
Портокалова кора		Trizact™ Фини А5 абразивни дискове 32 mm Finesse-it™ шлифовъчни блокче.			
Изкуствен камък					
Стар лак		Отстраняване на дефекти с микроабразивни дискове 3M™ Finishing Film Discs 260L Plus Purple - прецизни и удобни за работа с едрини от P800 до P1500.	Абразивен disk Trizact P3000 / NEW 6000 - заличава следите от абразивна обработка и подготвя повърхността за полиране.	Полирастите 50417 Fast Cut Plus и новата Fast Cut XL 51052 значително подобряват финиша и скоростта на работа, намаляват излишния материал и в значителна степен позволяват по-лесно почистване. Fast Cut XL 51052 осигурява необходимото работно време за постигане на очаквания резултат.	
Нов лак		<b>3M™ Perfect-it™</b> Системни решения за бърза, качествена и "блестяща" работа			
"Холограми"					Полираста 50383 Ultrafine SE - висок финален блясък и гарантирано отстраняване на "холограми".

**Шлайфане**  
Използвайте ексцентър шлайфмашина и абразиви 260L + Purple за постигане на оптимален резултат.

**Кантове**  
Критичните зони се обработват безпроблемно с абразиви 260L PlusPurple (P800-P1500, Ø 75/150 mm формовани), в комбинация с 3M Hookit™ блокче (5792) или ръчно с гъвкави абразивни листа.

**Полиране**  
Перфектният финиш на повърхността се постига с използването на ексцентър полирмашина и цветово кодираната система полирасти и гъби.

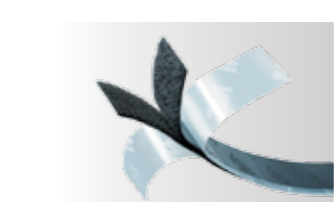
**Висококачествен финиш**  
Остатъците от полирастите се отстраняват с микрофибърните кърпи Scotch Brite™ без власинки или микрограскотини.



## Двойнолепящи ленти и лепила



**Полиуретанови и полиетиленови ленти**  
Широка гама тънки и дебели двойно лепящи ленти за сигурно залепване на метали, пластмаси, стъкло и други материали, без пробиване и видими скрепителни елементи за повишена естетика и красив външен вид. Богатство от продукти и размери, съобразно конкретното приложение. Лентите са популярни като Mirror Mounting Tape (т.е. лента за монтаж на огледала), тъй като има добри показатели на якост на срязване и не нарушава покритието на огледалото.



**3M™ Dual Lock™ скрепителни елементи**  
Скрепителните елементи Dual Lock™ са конструкция от полипропиленови гъбки и лепяща лента (VHB или двойнолепяща) за индустриални приложения, позволяваща многократни цикли на монтаж-демонтаж. В сглобено положение, връзката има голяма здравина на опън и срязване, и се отваря лесно при приложена сила на обелване.

## Спрей лепила в цилиндри



Лепене на фурнири и покрития | Дамаски и изкуствени кожи | Пеноматериали и гунапрени



**Спрей лепило HoldFast 70**  
Прозрачно, бързозалепващо и универсално спрей лепило. Изключителна покривност. Подходящо за разнообразни приложения, залепва полистирол без да наранява повърхността.

**Спрей лепило FoamFast 74**  
Бързозалепващо спрей лепило. Изключителна покривност поради високото съдържание на сухо вещество. Подходящо за пеноматериали и тапицери, дърво, метали, тъкани.

**Спрей лепило Super 77**  
Многофункционално спрей лепило за леки материали. Бързо залепване и изключителна покривност. Подходящо за приложения като лепене на декоративни елементи, хартии, картони, фола, текстил, метали, дърво и още много други.

**Спрей лепило Postforming 94CA**  
Изключително спрей лепило - икономично и бързо, с високо съдържание на твърди частици. Основно приложение за мебелно производство - лепене на HPL, кантове и фурнирни плоскости. Ниско съдържание на летливи вещества!

# лакови покрития

масивна дървесина  
MDF синтетичен камък

## Още абразивни продукти



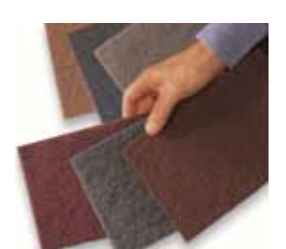
**3M Bristle Padуални четки**  
Подходящи за състаряване на дървени детайли и постигане на античен финиш. Предлагат се различни едрини и размери за оптимален избор на вашия производствен процес.



**3M 260L Plus Purple дискове**  
Високоэффективен абразивен disk от алуминиев оксид на филмова основа с покритие, което възпрепятства задържането на остатъчни частици върху абразива, като по този начин удължава живота на продукта. Подходящ за фино шлифоване на всякакви повърхности от дърво, MDF - лакирани или боядисани.



**3M Абразивни гъби**  
Тази гъба е покрита с абразив от едната страна. Дебелината ѝ е едва 5 mm. Лесно обхваща всякакви контури и се предлага в различни едрини: Medium - Fine - Superfine - Ultrafine.



**Листа Scotch Brite**  
Универсални приложения. Отлична отправна точка за почистване, финиш, отнемане на покрития. Може да се използва на ръка или с ексцентър шлайфмашина.

