

# wood

sanding solutions



**smirdex**  
abrasives industry

# Деревообработка

Древесина и изделия из нее обладают огромным потенциалом в различных секторах, от аэрокосмической промышленности до производства музыкальных инструментов, мебели и строительства. С появлением новых технологий, позволяющих улучшить многие свойства этого материала, потенциал его применения расширяется.

Компания SMIRDEX, действуя в рамках отраслевых тенденций, предлагает широкий спектр абразивных решений, покрывающих потребности любых работ по цельной древесине, древесным материалам, лакокрасочным материалам, при производстве мебели, в отделке интерьера, при реставрации и ремонте.

Используя разнообразные абразивные материалы, в том числе круги, широкие и узкие ленты, шлифовальные блоки различной формы и твердости, мы стараемся соответствовать всем требованиям пользователя по качеству поверхности, сроку службы и производительности, обеспечивая в то же время чистоту и отсутствие пыли в рабочей среде.







# 135sp

## Abrasoft поролоновые рулоны

Продукция серии 135sp Abrasoft подходит для авторемонта, обработки дерева и шпона. Зерно оксида алюминия обеспечивает быстрые результаты шлифования, а открытая структура покрытия и стеаратный верхний слой повышают долговечность и предотвращают засорение. Поролоновая основа подходит для ручной шлифовки углов, изгибов пластиковых деталей и любых сложных форм мебели. Поролон позволяет равномерно распределить давление, снижая тем самым риск сквозного шлифования поверхности.



### Максимальная гибкость

Благодаря эластичной латексной бумаге и поролоновой подложке рулоны Abrasoft 135sp идеально подходят для ручной шлифовки на любой изогнутой или угловой поверхности.



# 135

## Аlox Листы

Будучи легким и гибким выбором, 135 листов Alox идеально подходят для шлифования профилированных поверхностей. Благодаря специальному стеаратному покрытию они предотвращают засорение и забивание. Крупные зерна рекомендуются для шлифования шпатлевок, а более мелкая - для шлифовки грунтовок и лаков.



### Технические характеристики

**Области применения:** Авторемонт, композиты, дерево

**Основа:** Эластичная латексная бумага A-wt (на поролоне 4 мм для Abrasoft 135sp)

**Связка:** Смола-смола

**Насыпка:** Открытая, специальное стеаратное покрытие против засорения и забивания

**Градации:** P60-P1000 (P120-P1000 для Abrasoft 135sp)

**Зерно:** Специальный оксид алюминия (ALOX)



# Линия 510 Белый

Круги | Рулоны | Полоски | Дельта листы

Линия сухих абразивов серии 510 Белый – это универсальная серия экономичных материалов. Она подходит для авторемонта и судостроения, в частности для шлифования грунтов, шпатлевок и лаков. Абразивы мелкой градации из этой линии рекомендуются для мебельной промышленности. Кроме того, их можно использовать для шлифовки стеновых панелей и штукатурки в строительных работах. Открытая насыпка абразивного зерна и стеаратное верхнее покрытие повышают долговечность, предотвращая засорение.



## Технические характеристики

Области применения: Авторемонт, композиты, дерево, морской транспорт

Основа: Латексная бумага D-wt, C-wt

Связка: Смола-смола

Насыпка: Открытая, специальное стеаратное покрытие против засорения и забивания

Градации: P36-P800

Зерно: Специальный оксид алюминия (ALOX)



# 330 Duroflex

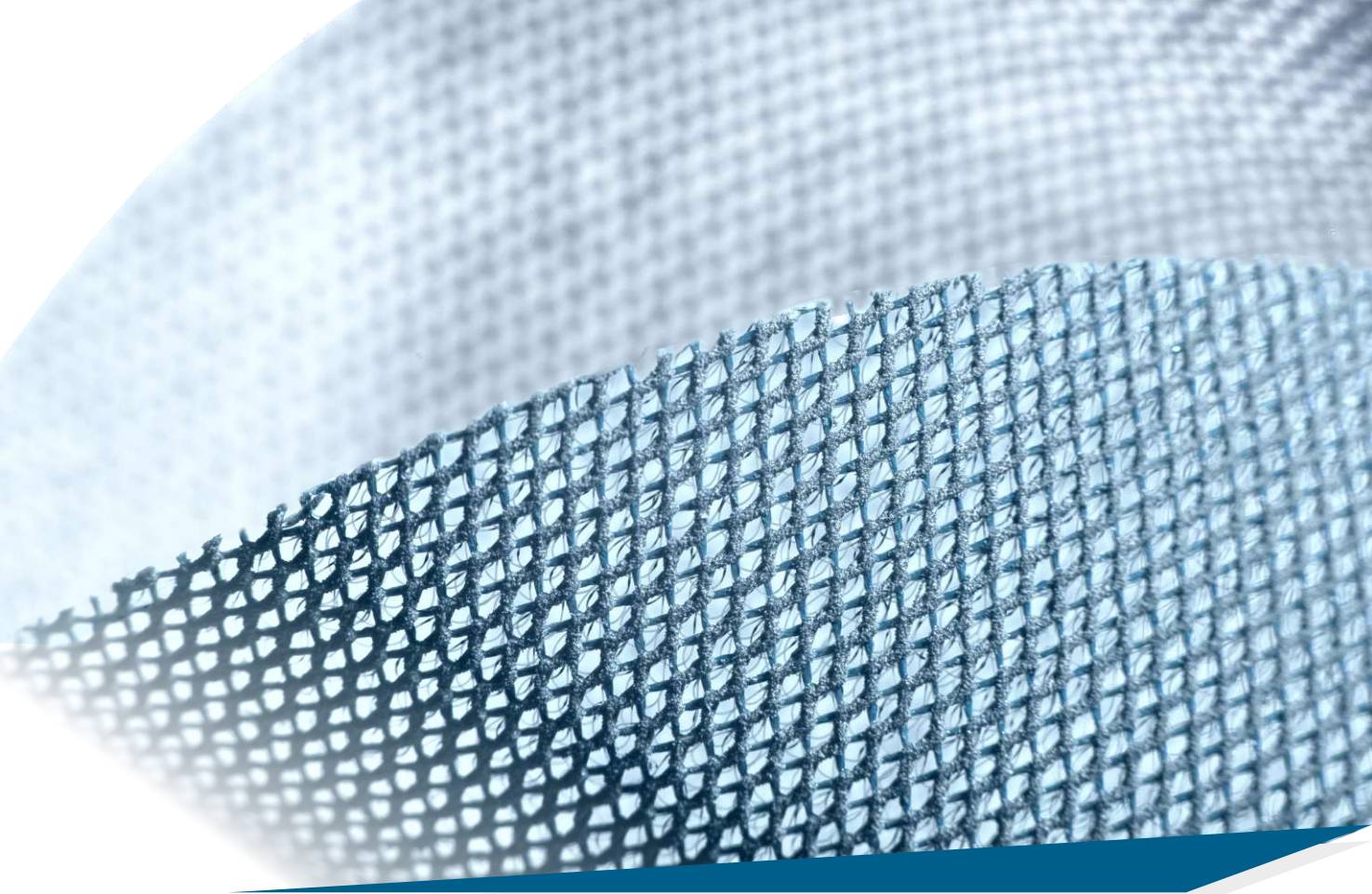
Рулоны | Круги | Дельта листы | Ленты

Серия 330 предлагает качественную наждачную бумагу высокой плотности, рекомендованную для всех видов шлифования твердых пород дерева. Серия 330 позволяет шлифовать все виды мебели, деревянный пол и другие изделия из твердой древесины. Тяжелая антистатичная бумага предотвращает засорение во время шлифования и подходит для сложных процессов с приложением большого рабочего усилия. Специальное зерно оксида алюминия обеспечивает отличную производительность и высокую скорость среза, а также хорошие результаты финишной обработки.



## Технические характеристики

|                            |                               |
|----------------------------|-------------------------------|
| <b>Области применения:</b> | Дерево                        |
| <b>Основа:</b>             | Специальная бумага E-wt, F-wt |
| <b>Связка:</b>             | Смола-смола                   |
| <b>Насыпка:</b>            | Полузакрывтая                 |
| <b>Градации:</b>           | P24-P400                      |
| <b>Зерно:</b>              | Оксид алюминия (ALOX)         |



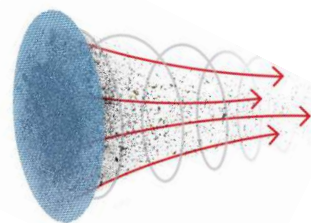
# 750

## Керамические сетчатые круги | Рулоны | Полоски

Керамическая сетчатая серия 750 обеспечивает повышенную производительность и экономическую эффективность, поскольку засорение сведено к минимуму, оптимизируя, таким образом, общую эффективность обработки поверхности. Благодаря керамическим зернам, сетчатые абразивы Smirdex Net идеально подходят для жестких и требовательных условий эксплуатации. Сетчатая структура обеспечивает максимальное поглощение частиц, обеспечивая тем самым беспыльное шлифование и более чистую поверхность.

### Максимальный срок службы продукции

Керамические зерна сетчатой структуры благодаря своим само-заточным свойствам обеспечивают долгий срок службы и стабильную работу.



### Технические характеристики

**Области применения:** Авторемонт, композиты, морской транспорт

**Основа:** Сетка PA

**Связка:** Смола-смола

**Насыпка:** Закрытая

**Градации:** P80 - P600

**Зерно:** Керамика





# 140 Sic Финиш

## Листы

Материалы серии 140 SIC подходят для шлифования дерева и обработки шпона. Зерно карбида кремния обеспечивает тонкое удаление материала и равномерность риски, а открытая насыпка и стеаратный верхний слой продлевают срок службы, предотвращая засорение.



### Технические характеристики

|                            |   |
|----------------------------|---|
| <b>Области применения:</b> | Дерево                                  |
| <b>Основа:</b>             | Гибкая латексная бумага A-wt            |
| <b>Связка:</b>             | Смола-смола                             |
| <b>Насыпка:</b>            | Открытая, антистатический стеарат цинка |
| <b>Градации:</b>           | P80-P400                                |
| <b>Зерно:</b>              | Карбид кремния (SIC)                    |



# 350 Dural

## Рулоны

Серия 350 предлагает качественную наждачную бумагу высокой плотности, рекомендованную для шлифования очень твердых пород дерева и кожи. Серия 350 позволяет шлифовать все виды мебели, деревянный пол и другие изделия из твердой древесины. Тяжелая антистатическая бумага предотвращает засорение бумаги во время шлифования и подходит для сложных процессов с применением большого рабочего усилия. Специальное зерно карбида кремния обеспечивает отличную производительность и высокую скорость среза, а также хорошие результаты финишной обработки.



### Технические характеристики

Области применения: Дерево

Основа: Специальная бумага E-wt, F-wt

Связка: Смола-смола

Насыпка: Закрытая

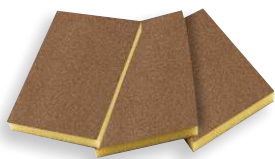
Градации: P24-P320

Зерно: Карбид кремния (SiC)



# 920 Шлифовальная губка

Компания Smirdex предлагает 1-сторонние, 2-сторонние и 4-сторонние шлифовальные губки с разной плотностью и твердостью. Они предназначены для мокрого или сухого шлифования дерева, металла, грунтов, краски, композитов или гипсокартона. Шлифовальные губки это полезный инструмент, который легко адаптируется к любому типу поверхности любой формы и подходит для всех видов ручного шлифования.



**2x2**



**4x4**



**4x4 combi**

2x2 120x90x10мм грубая

2x2 120x90x10мм средняя

2x2 120x90x10мм мелкая

2x2 120x90x10мм сверх мелкая

4x4 100x70x25мм грубая

4x4 100x70x25мм средняя

4x4 100x70x25мм мелкая

4x4 100x70x25мм сверх мелкая

4x4 combi 100x70x25мм грубая

4x4 combi 100x70x25мм средняя

4x4 combi 100x70x25мм мелкая

4x4 combi 100x70x25мм сверх мелкая



# 275 Wet-dry

## Листы

Водостойкие листы 275 можно использовать как с водой, так и в сухом процессе. Они отличаются высокой производительностью съема материала и чрезвычайно долгим сроком службы. Зерно оксида алюминия обеспечивает быстрые результаты среза, а бумага средней плотности подходит для сложных операций шлифования с приложением большого усилия. Подходит для шлифования покрытия и выравнивания кузовных и грунтовочных шпатлевок. Также рекомендуется для удаления потеков краски, шагрени и пыли.



### Технические характеристики

**Области применения:** Авторемонт, композиты, дерево

**Основа:** Водостойкая латексная бумага D-wt, C-wt

**Связка:** Смола-смола

**Насыпка:** Закрытая

**Градации:** P60-P2500

**Зерно:** Оксид алюминия (ALOX)



# 650 J-Flex

## Рулоны | Листы

Серия 650 J-Flex состоит из тканевых абразивов, подходящих для металла и твердых пород дерева. Гибкая хлопчатобумажная ткань обеспечивает превосходную долговечность и адаптивность на изогнутых поверхностях, в то время как полузакрытая насыпка с зерном оксид алюминия превосходно работают при шлифовании твердых деревянных и металлических поверхностей.



### Технические характеристики

|                            |                                   |
|----------------------------|-----------------------------------|
| <b>Области применения:</b> | Дерево, металл                    |
| <b>Основа:</b>             | Сверхгибкая хлопчатая ткань J-wt  |
| <b>Связка:</b>             | Смола-смола                       |
| <b>Насыпка:</b>            | Полузакрытая                      |
| <b>Градации:</b>           | P36-P400                          |
| <b>Зерно:</b>              | Специальный оксид алюминия (ALOX) |



# 640 J-Superflex

## Рулоны

Серия 640 J-Superflex включает тканевые абразивы, пригодные для обработки металла и твердой древесины. Сверхгибкая и прочная хлопчатая тканевая основа (J) превосходно подстраивается ко всем сложным изогнутым поверхностям и способствует увеличению срока службы. Закрытая насыпка специально обработанного зерна оксида алюминия отлично подходит для шлифования твердых древесных и металлических поверхностей.



### Технические характеристики

|                            |                                    |
|----------------------------|------------------------------------|
| <b>Области применения:</b> | Дерево, металл                     |
| <b>Основа:</b>             | Сверхгибкая хлопчатая ткань J-wt   |
| <b>Связка:</b>             | Смола-смола                        |
| <b>Насыпка:</b>            | Закрытая                           |
| <b>Градации:</b>           | P40-P400                           |
| <b>Зерно:</b>              | Синий жженый оксид алюминия (ALOX) |



# 630 X-Ткань

## Рулоны | Ленты

Серия 630 X-Ткань идеально подходит для шлифования твердых пород дерева. Очень прочная основа из хлопчатой ткани (X) обеспечивает высокую прочность, а закрытая насыпка зерна из оксида алюминия превосходно работает при шлифовании дерева. Возможно исполнение в виде ленты.



### Технические характеристики

**Области применения:** Дерево

**Основа:** Усиленная хлопчатая ткань X-wt

**Связка:** Смола-смола

**Насыпка:** Закрытая

**Градации:** P30-P400

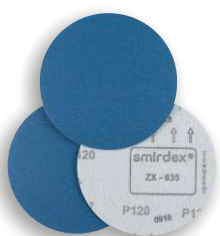
**Зерно:** Оксид алюминия (ALOX)



# ZX-635

## Циркониевые тканевые круги | Рулоны | Ленты

Тканевый материал ZX-635 пригоден для шлифования твердых пород дерева, половых покрытий и металла. Очень прочная основа из хлопчатой ткани обеспечивает высокую прочность, а закрытая насыпка зерна из циркониевого корунда превосходно работает при шлифовании металлических поверхностей. Высокая скорость среза за счет применения специального циркониевого зерна – одна из ключевых характеристик абразивного материала ZX-635.



### Технические характеристики

|                            |                                |
|----------------------------|--------------------------------|
| <b>Области применения:</b> | Дерево, металл                 |
| <b>Основа:</b>             | Усиленная хлопчатая ткань X-wt |
| <b>Связка:</b>             | Смола-смола                    |
| <b>Насыпка:</b>            | Закрытая                       |
| <b>Градации:</b>           | P24-P150                       |
| <b>Зерно:</b>              | Циркониевый корунд             |

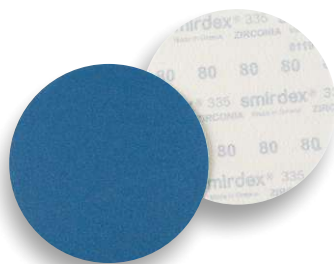




# 335

## Циркониевые бумажные круги

335 Циркониевые бумажные круги Velour предназначены для шлифования древесины. Прочная бумага F-wt в сочетании с высокой плотностью Velour идеально подходит для шлифования с высоким давлением по полу и по любой другой твердой древесине. Благодаря свойствам циркониевого зерна, скорость снятия материала повышается, а срок службы увеличивается в сравнении с обычными абразивными материалами. Материалы серии 335 также можно использовать для шлифования металлов со средним давлением с аналогичными результатами.



### Технические характеристики

|                            |                               |
|----------------------------|-------------------------------|
| <b>Области применения:</b> | Дерево, металл                |
| <b>Основа:</b>             | Специальная бумага E-wt, F-wt |
| <b>Связка:</b>             | Смола-смола                   |
| <b>Насыпка:</b>            | Закрытая                      |
| <b>Градации:</b>           | P36-P120                      |
| <b>Зерно:</b>              | Циркониевый корунд            |

# smirdex

abrasives industry

## Логистика



## Контроль качества



## Экологическая ответственность



## Обслуживание клиентов



## Исследования и разработки



## Производство



## Кадровые ресурсы

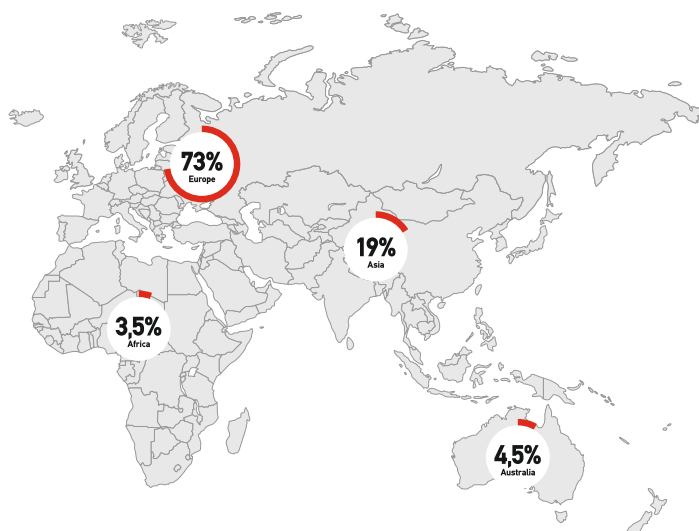




## про нас

Компания Smirdex, основанная в 1981 году, стала ведущей компанией в области производства высококачественных абразивов для широкого спектра применений. С момента основания в качестве структурированного семейного бизнеса, благодаря постоянным усилиям квалифицированного персонала, компания последовательно двигалась к росту производства в абсолютном соответствии с высокими стандартами качества – за счет качественного сырья, сертифицированных технологий и развития инноваций посредством специализированных исследований.

Компания концентрирует свою деятельность на международном рынке и реализует 85% продаж в 72 (и более) странах мира через сеть дилеров и партнеров. Остальные 15% распределяются на внутреннем греческом рынке.





Завод:  
Лефки, Ксанти, п/я 109  
67100 Ксанти, Греция  
Тел.: 0030 25410 27836  
Факс: 0030 25410 72323  
e-mail: sales@smirdex.gr

