

smirdex



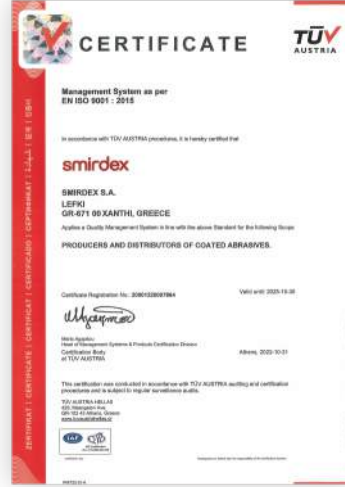
قائمة
المنتجات
2025



» وراء كل سطح مكتمل بمهارة
هناك دائمًا مادة كاشطة مخفية
وخلف كل احتياجاتك المهنية في الصنفرة
هناك حبنا والتزامنا
من التصنيع والتسليم
» حلول صنفرة عالية الجودة



سميردكس هي واحدة من الشركات الرائدة في مجال تصنيع مواد الصنفرة في جنوب شرق أوروبا. بمساحة إجمالية قدرها 32000 م²، منها 16000 م² مغطاة منذ عام 1981 بفضل الجهود المستمرة للتحسين من قبل موظفيها المتخصصين، تمكنت الشركة من النمو وتلبية المتطلبات العالية للصناعة في قطاعها. منفتحة على الأفكار الجديدة ومراقبة السوق العالمية عن كثب، تنتج الشركة منتجات عالية التقنية، والتي تصدرها إلى أكثر من 84 دولة حول العالم اليوم يأتي 85% من مبيعاتها السنوية من المبيعات في الخارج ، بينما تأتي نسبة 15% المتبقية من السوق اليونانية.



في أكتوبر 2022 حصلت على شهادة الاسترالية TUV أن SMIRDEX تنفذ ملف نظام ادارة الجودة EN ISO 9001:2015
هذه الشهادة توافق على جميع الإجراءات التي تتبعها الشركة في التطوير والتصنيع وتوزيع المواد الكاشطة المطلوبة وغيرها من المنتجات المساعدة إنه دليل قوي على جهودنا المستمرة للتحسين و الازدهار.



انضمت SMIRDEX الى اتحاد المصنعي الأوروبي للمواد الكاشطة (FEPA) في شهر يوليو 2023 اعترافا بمنتجاتنا عالية الجودة وفقا للمواصفات و المقاييس الأوروبية .
و أكدت SMIRDEX بمواصلة تصنيع المنتجات عالية الجودة التي تلبي اعلى المواصفات و المقاييس .

MEMBER OF:





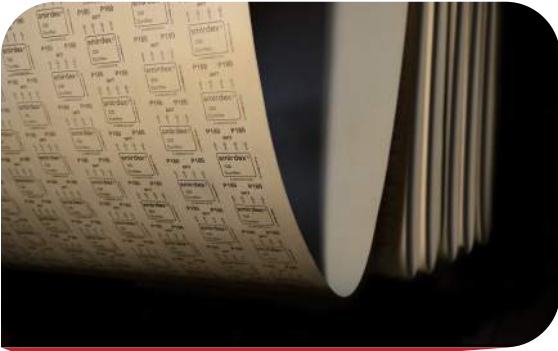
الإنتاج



لقد منحنا التثبيت الأخير لخط إنتاج جديد متقدم تقنيًا لفات بعرض 1420 مم الفرصة لخدمة الطلب العالمي المتزايد باستمرار على منتجاتنا وهو أساس تطور الشركة. لذلك فإن خطي الإنتاج الآليين يمتلكان اليوم القدرة على إنتاج 40000 متر مربع في 8 ساعات. وقد تم تجهيز مصنعي الإنتاج بأنظمة إلكترونية موصولة بالكامل في الموقع للتحكم في الآلات المتطورة والحديثة.

كلاهما مجهزات بالآليات تحكم إلكترونية تضمن الجودة المستقرة للمنتجات عن طريق فحصها في أجهزة خاصة متطابقة للمواصفات والمعايير.

نظرًا لكون موظفي سميردكس المدربين تدريباً خاصاً كعامل محدد للجودة في عملية الإنتاج ، يتم تعيين جميع المنتجات للحصول على ميزات الرئيسية وفقاً لأعلى معايير الصناعة الدولية.



الصناعة



يقوم عدد من آلات المعالجة الحديثة المزودة بأدلة CNC وتطبيقات الليزر بتحويل المنتج شبه النهائي إلى شكله النهائي ، مثل الأقراص ، اللفائف والأوراق ذات الأبعاد المختلفة .

بعد الانتهاء من هذه المرحلة ، يخضع المنتج النهائي لرقابة شديدة قبل التخزين وأخيراً يقوم توزيعه في السوق العالمية والسوق المحلية.



الخدمات اللوجستية



بعد الانتهاء من الإنتاج ومراقبة الجودة ، يتم توجيه المنتجات إلى مستودعات الشركة وتصبح جزءاً من سلسلة الخدمات اللوجستية التي يتم مراقبتها بواسطة برامج متخصصة .

الحفاظ على حجم كافٍ من المنتجات في مستودعاتنا ، لمنحنا القدرة على تلبية احتياجات عملائنا حول العالم بشكل مباشر وسريع .

رقابة الجودة



منذ اللحظة الأولى ، عندما تصل المواد الخام ، وحتى مرحلة التعبئة النهائية ، يتم تنفيذ ضوابط الجودة في كل خطوة ، مما يضمن أن المنتج النهائي لن يلبي جميع المواصفات فحسب ، بل سيكون أيضًا اختيارًا عالي الجودة في فئته.

بالنسبة لنا جميعًا في Smirdex ، الجودة مهمة. لذلك ، تخضع جميع المنتجات لضوابط صارمة على الجودة ولا يتم إصدارها إلا بعد موافقة قسم مراقبة الجودة. يتم الإبلاغ عن جميع نتائج الاختبارات وأرشفتها في قاعدة بيانات مفتوحة ، لسهولة الوصول إليها والتتبع والدراسة من قبل جميع الأجزاء المهتمة.

أبحاث والتطور



تلتزم Smirdex دائمًا بإيجاد حلول متطورة وتصنيع منتجات مبتكرة جديدة ، تجمع بين البحث المتخصص والمفصل والخبرة الطويلة في مجال المواد الكاشطة. وبالتالي ، فإننا نصنع منتجات يمكنها تلبية جميع الاحتياجات المتطورة للمهنيين المعاصرين.

علاوة على ذلك ، تعد التغذية الراجعة للسوق ضرورية لتطوير منتجات متخصصة وتحسين خطوط الإنتاج والإجراءات الحالية لدينا. يتم اختبار جميع المنتجات الجديدة في مختبرات الشركة عالية التقنية من قبل طاقمنا العلمي ، وفي بعض الأحيان ، تتولى الجامعة والمؤسسات التعليمية الأخرى البحث الأكاديمي.



احترام البيئة في جميع الإجراءات التنظيمية من مرحلة تخطيط المنتج إلى شحن الطلبات ، يتم أخذ القضايا البيئية بعين الاعتبار بدقة. تواجه الصناعة ذات الوعي البيئي العديد من التحديات ، سواء على المستوى النظري للتصميم أو في ممارسة الأنشطة الصناعية.

تقوم الشركة في تقديم منتجات آمنة للاستخدام لا تسبب أثارًا خطيرة على صحة المستخدم ، مثل السلسلة الشبكية 750 الجديدة الخالية من الغبار.

لذلك ، تضع Smirdex وتتبع ثلاثة معايير رئيسية ، مع الأخذ في عين الاعتبار: عوامل الإنتاج الصناعي ، المنتج نفسه ، وعملية استخدام المنتج من قبل العميل.

فريق العمل



الموارد البشرية للشركة هي أساس كل نشاط ، من توريد المواد الخام والتصنيع إلى ضوابط الجودة والمبيعات. لقد كان دائمًا جهدًا جماعيًا بالنسبة لنا: يتم تحديد الأهداف بوضوح ويتجه الناس نحو تحقيقها من خلال استراتيجيات موصوفة جيدًا.

جزء من فلسفتنا هو تعزيز المبادرة والابتكار والإبداع ، ومساعدة موظفينا على بناء حياتهم المهنية ونشر مهاراتهم.

علاوة على ذلك ، تعتني Smirdex بموظفيها من خلال توفير ظروف عمل آمنة وصحية وممتعة ، وفقًا للمعايير الأوروبية الحالية.



تقنيات حبوب الصنفرة



المكونات الرئيسية للمواد الصنفرة المطلية هي الحبوب الكاشطة والمواد الداعمة والراتنجات. الحبوب هي المواد الأساسية لتحديد الخصائص الرئيسية للمواد الكاشطة المطلية، وإزالة المخزون والخشونة. يتم تصنيفها في العديد من الأحجام المختلفة للحبيبات، من ناعم جدًا (P5000) إلى خشن جدًا (P12). هناك أربعة أنواع من الحبوب الكاشطة تستخدم بشكل أساسي:

أكسيد الألمونيوم (الوكس)

- حبيبات واسعة الاستخدام لمختلف الأسطح والتطبيقات
- مزيج مثالي في المتانة والتحمل
- مثالي للصنفرة والتشطيب



حبوب السيراميك (سير)

- يقطع بسرعة
- تتآكل حبيباته تدريجياً ،
- يعطي مدة
- طويلة للمادة الكاشطة
- كمية كبيرة يتم إزالة
- من المواد أثناء الفرك



زر كونيا الألومينا (زير)

- أداء عالي
- في طحن المعادن
- قطع سريع
- لمجموعة واسعة
- من المعادن
- طويل العمر الافتراضي



كربيد السيليكون (سيك)

- مثالي للتشطيب
- أداء عالي وقص سريع
- تحت ضغط منخفض



تقنيات الدعم



■ الاسفنج (Foam)

عادة ما يتم تلصيق الاسفنج بالجزء الخلفي من الورق أو القماش لجعله مثاليًا لتنظيف الأسطح المنحنية. بفضل المرونة التي تمنحها لهم يتم تسهيل تنظيف الأسطح الصعبة يدويًا بشكل كبير.

■ الورق

الوزن المختلف للورق بالإضافة إلى محتوى اللاتكس، يحدد المرونة وخصائص مقاومة الماء للمواد الكاشطة المطلية. الأوراق خفيفة الوزن أقوى ومقاومة للتمزق، إضافة أن 30% من اللاتكس في الورق تجعل المادة الكاشطة المطلية مقاومة للماء ومناسبة لتطبيقات الصنفرة.

■ الشبكة (NET)

يخلق النسيج الشبكي من ألياف البولي أميد والبوليستر ركيزة مثالية لإنشاء منتجات كاشطة عالية التقنية، والتي لا تسد و تسمح للغبار باختراق المنتج وبالتالي توفير بيئة عمل أنظف.

■ القماش

الاقمشة المستخدمة اليوم مصنوعة من ألياف قطنية أو من البوليستر أو حتى من مزيج من الاثنين، القماش لا يتمزق بسهولة وهو مرن جدًا. اعتمادًا على نسجه يتم تصنيفه إلى، مرن جدًا وأقل متانة نوع (J). أو إلى قوي جدا وأقل مرونة نوع (X)

■ فايبر (Fiber)

يوفر سطح فايبر الصلب والقوي المصنوع من قماش اصطناعي مُجهز خصيصًا. ركيزة مثالية للمنتجات التي تتحمل الضغط الميكانيكي العالي وزيادة درجة الحرارة أثناء الاحتكاك.

■ فيلم (Film)

بوليستر رقيق للغاية ومرن للغاية لا يتمزق بسهولة، يستخدم بشكل أساسي في أعمال التشطيب.



www.smirdex.com

المحتوى

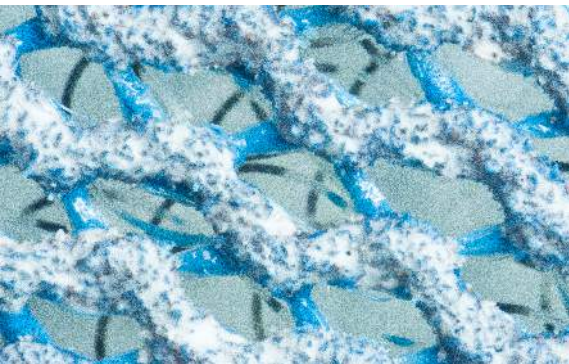
15-12	750 شبكة سيراميك
19-16	740 سلسلة سيراميك
23-20	820 سلسلة صفراء (الكوس)
29-24	510 سلسلة بيضاء (الكوس)
31-30	sp135 ابر سوفت (الكوس)
32	135 ورق صنفرة (الكوس)
33	140 ورقة تشطيب (سيك)
35-34	270 ورقة مقاومة للماء (سيك)
36	270 أسطوانات مقاومة للماء (سيك)
37	275 ورقة مقاومة للماء (الكوس)
38	830 اسطوانة (فيلم) بغطاء (الكوس)
39	922 مات
41-40	Tn330 أحزمة ورق للخشب (الكوس)
43-42	330 دوروفلكس الورق الثقيل (الكوس)
45-44	350 الورق الثقيل (سيك) دورال
47-46	355 الورق الثقيل للرخام (سيك)
48	935 اقراص الالياف (فايبر) الممتازة
49	640 z سوبر فليكس قماش (الوكس)
50	630 x حزام من القماش (الوكس)
51	630 x قماش (الوكس)
52	650 z قماش مرن (الوكس)
53	645 z قماش مرن اقتصادي (الوكس)
54	635 x قطعة قماش من زيكونيو
55	335 ورق ثقيل زيكونيو
56	931 اسطوانات ألياف زيكونيو
57	933 قرص فايبر من سيراميك
58	930 اسطوانات من ألياف الألوكس
59	932 اسطوانات ألياف (سيك)
60	915 اسطوانات زيكونيو فلاب
61	919 اسطوانات فلاب السيراميكية
63-62	بناء
64	911 اقراص قطع المعادن
64	914 اقراص القطع إينوكس
65	913 اقراص طحن معدنية
66	914 اقراص قطع احترافية إينوكس
66	912 اقراص قص رخام احترافية
67	925 مادة كاشطة غير منسوجة
68	920 قطع إسفنجية للسنفرة
69	920 إسفنجة سنفرة
70	921 حبل لاصق لعزل الطلاء
71	990 شريط لاصق إسفنجي
71	975 مسحوق طلاء جاف
75-72	مواد التلميع
78-76	951 إسفنجة مخرطة للتلميع
79	952 فرو ومخمل للتلميع مصنوع من الصوف الطبيعي
79	953 قطعة قماش من الألياف الدقيقة
81-80	965 ماكينة صنفرة تعمل بالهواء المضغوط
82	وسادات الدعم المخمل للفرك
83	قواعد وسيطة ووقائية
84	قاعد للأقراص
85	عدة يدوية
87-86	قاعدة لعرض المواد





اطول عمر للمنتج

اداء ممتاز



يمنع الهيكل الشبكي الانسداد السريع مقارنة بأقراص الورق التقليدية ، وبالتالي يطيل عمر المنتج

توفر شبكة حبيبات السيراميك 750 نتائج رائعة وأداء قص سريع في مختلف التطبيقات .

بفضل حبيبات السيراميك التي تحتوي عليها ، تعتبر شبكة Smirdex مثالية للتطبيقات الأكثر صرامة والأكثر تطلبًا ، مثل الخشب الصلب ومواد الصلبة الأخرى. كما أنها توفر أداءً ممتازًا وعمرًا طويلًا للصنفة الأولى.

750 شبكة حبيبات السيراميك

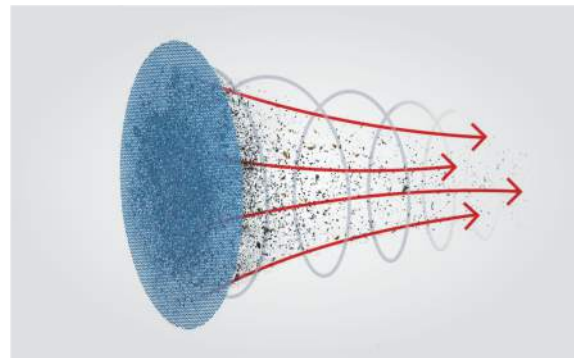


تركيبة المنتج المثالية



للحصول على أفضل النتائج ، قم بدمجه مع وسادة الدعم متعددة الثقوب 960 ووسادة التوقف 950

صنفرة خالية من الغبار



بفضل هيكل النسيج الصافي ، تحقق منتجات 750 شبكة حبيبات السيراميك أقصى امتصاص للجسيمات ، من أجل بيئة عمل أكثر نظافة وصحة.

- القاعدة: PA شبكة
- الحبوب: سيراميك
- الترابط: الراتنج فوق الراتنج
- الطبقة: مغلفة
- التطبيقات: السيارات والخشب

أقراص المخمل Ø 150 ملم			
رقم الصف	صناديق اكرتونة	قطعة اصندوق	رقم
750410060	12	50	60P
750410080	12	50	80P
750410100	12	50	100P
750410120	12	50	120P
750410150	12	50	150P
750410180	12	50	180P
750410220	12	50	220P
750410240	12	50	240P
750410320	12	50	320P
750410400	12	50	400P
750410500	12	50	500P
750410600	12	50	600P

أقراص المخمل Ø 125 ملم			
رقم الصف	صناديق اكرتونة	قطعة اصندوق	رقم
750420060	12	50	60P
750420080	12	50	80P
750420100	12	50	100P
750420120	12	50	120P
750420150	12	50	150P
750420180	12	50	180P
750420220	12	50	220P
750420240	12	50	240P
750420320	12	50	320P
750420400	12	50	400P
750420500	12	50	500P
750420600	12	50	600P

أوراق المخمل 198*70 ملم			
رقم الصف	صناديق اكرتونة	قطعة اصندوق	رقم
750457060	12	25	60P
750457080	12	25	80P
750457100	12	50	100P
750457120	12	50	120P
750457150	12	50	150P
750457180	12	50	180P
750457220	12	50	220P
750457240	12	50	240P
750457320	12	50	320P
750457400	12	50	400P

أقراص المخمل Ø 203 ملم			
رقم الصف	صناديق اكرتونة	قطعة اصندوق	رقم
750470060	6	50	60P
750470080	6	50	80P
750470100	6	50	100P
750470120	6	50	120P
750470150	6	50	150P
750470180	6	50	180P
750470220	6	50	220P
750470240	6	50	240P
750470320	6	50	320P
750470400	6	50	400P
750470500	6	50	500P
750470600	6	50	600P

أوراق المخمل 230*115 ملم			
رقم الصف	صناديق اكرتونة	قطعة اصندوق	رقم
750450060	8	25	60P
750450080	8	25	80P
750450100	8	50	100P
750450120	8	50	120P
750450150	8	50	150P
750450180	8	50	180P
750450220	8	50	220P
750450240	8	50	240P
750450320	8	50	320P
750450400	8	50	400P

شرائط المخمل 400*70 ملم			
رقم الصف	صناديق اكرتونة	قطعة اصندوق	رقم
750440060	12	25	60P
750440080	12	25	80P
750440100	12	50	100P
750440120	12	50	120P
750440150	12	50	150P
750440180	12	50	180P
750440220	12	50	220P
750440240	12	50	240P
750440320	12	50	320P
750440400	12	50	400P

أوراق المخمل 133*81 ملم			
رقم الصف	صناديق اكرتونة	قطعة اصندوق	رقم
750453060	12	25	60P
750453080	12	25	80P
750453100	12	50	100P
750453120	12	50	120P
750453150	12	50	150P
750453180	12	50	180P
750453220	12	50	220P
750453240	12	50	240P
750453320	12	50	320P
750453400	12	50	400P

أوراق المخمل 153*81 ملم			
رقم الصف	صناديق اكرتونة	قطعة اصندوق	رقم
750456060	12	25	60P
750456080	12	25	80P
750456100	12	50	100P
750456120	12	50	120P
750456150	12	50	150P
750456180	12	50	180P
750456220	12	50	220P
750456240	12	50	240P
750456320	12	50	320P
750456400	12	50	400P

شبكة حبيبات السيراميك 750

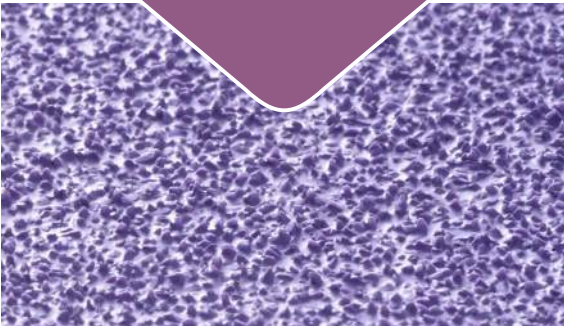
لفات المخمل 115 ملم*25 م		
رقم الصنف	لفات احزمة	رقم
750412060	5	60P
750412080	5	80P
750412100	5	100P
750412120	5	120P
750412150	5	150P
750412180	5	180P
750412220	5	220P
750412240	5	240P
750412320	5	320P
750412400	5	400P
750412500	5	500P

لفات المخمل 70 ملم*25 م		
رقم الصنف	لفات احزمة	رقم
750407060	5	60P
750407080	5	80P
750407100	5	100P
750407120	5	120P
750407150	5	150P
750407180	5	180P
750407220	5	220P
750407240	5	240P
750407320	5	320P
750407400	5	400P
750407500	5	500P





هيكل حبيبات سيراميك



كفاءة عالية وأداء أفضل

740 منتجًا سريعًا للقطع، يوفر خط الورق السيراميك أداء محسن يدوم لفترة أطول بشكل ملحوظ من المواد الكاشطة التقليدية، البلورات وحوافها الحادة طويلة الأمد علاوة على ذلك، يوفر طلاء الستيرات ذو الأساس المائي أقصى مقاومة للحمل مما يعزز إطالة عمر المنتج.

740 تعتبر منتجات السيراميك مثالية لصنفرة أي نوع من المواد، يمكنهم قبول ضغوط عالية أثناء الاستخدام، مما يجعل عملية الطحن أسهل لأنها توفر قوة عالية لإزالة المواد من سطح المعالجة.

740 خط ورق السيراميك

- القاعد: ورق شبه لاتيكس D-wt, C-wt
- الحيوب: سيراميك
- الترابط: الراتنج فوق الراتنج
- الطبقة: مفتوحة
- طلاء خاص بالاستيريات ضد الانسداد والتحميل
- التطبيقات: السيارات والبحرية

أقراص المخمل Ø 125 ملم بدون ثقوب			
رقم الصف	رقم الصنف	قطعة/صندوق	صناديق/كرتونة
740420040	12	50	40P
740420060	12	50	60P
740420080	12	100	80P
740420100	12	100	100P
740420120	12	100	120P
740420150	12	100	150P
740420180	12	100	180P
740420220	12	100	220P
740420240	12	100	240P
740420320	12	100	320P
740420400	12	100	400P
740420500	12	100	500P
740420600	12	100	600P

أقراص المخمل Ø 77 ملم بدون ثقوب			
رقم الصف	رقم الصنف	قطعة/صندوق	صناديق/كرتونة
740477040	12	50	40P
740477060	12	50	60P
740477080	12	100	80P
740477100	12	100	100P
740477120	12	100	120P
740477150	12	100	150P
740477180	12	100	180P
740477220	12	100	220P
740477240	12	100	240P
740477320	12	100	320P
740477400	12	100	400P
740477500	12	100	500P

أقراص المخمل Ø 150 ملم بدون ثقوب			
رقم الصف	رقم الصنف	قطعة/صندوق	صناديق/كرتونة
740410040	12	50	40P
740410060	12	50	60P
740410080	12	100	80P
740410100	12	100	100P
740410120	12	100	120P
740410150	12	100	150P
740410180	12	100	180P
740410220	12	100	220P
740410240	12	100	240P
740410320	12	100	320P
740410400	12	100	400P
740410500	12	100	500P
740410600	12	100	600P
740410800	12	100	800P
740410900	12	100	1000P

أقراص المخمل Ø 125 ملم 8 ثقوب			
رقم الصف	رقم الصنف	قطعة/صندوق	صناديق/كرتونة
740428040	12	50	40P
740428060	12	50	60P
740428080	12	100	80P
740428100	12	100	100P
740428120	12	100	120P
740428150	12	100	150P
740428180	12	100	180P
740428220	12	100	220P
740428240	12	100	240P
740428320	12	100	320P
740428400	12	100	400P
740428500	12	100	500P
740428600	12	100	600P

أقراص المخمل Ø 150 ملم 1+6 ثقوب			
رقم الصف	رقم الصنف	قطعة/صندوق	صناديق/كرتونة
740417040	12	50	40P
740417060	12	50	60P
740417080	12	100	80P
740417100	12	100	100P
740417120	12	100	120P
740417150	12	100	150P
740417180	12	100	180P
740417220	12	100	220P
740417240	12	100	240P
740417320	12	100	320P
740417400	12	100	400P
740417500	12	100	500P
740417600	12	100	600P
740417800	12	100	800P
740417900	12	100	1000P

أقراص المخمل Ø 150 ملم 1+8 ثقوب			
رقم الصف	رقم الصنف	قطعة/صندوق	صناديق/كرتونة
740419040	12	50	40P
740419060	12	50	60P
740419080	12	100	80P
740419100	12	100	100P
740419120	12	100	120P
740419150	12	100	150P
740419180	12	100	180P
740419220	12	100	220P
740419240	12	100	240P
740419320	12	100	320P
740419400	12	100	400P
740419500	12	100	500P
740419600	12	100	600P
740419800	12	100	800P
740419900	12	100	1000P

740 خط ورق السيراميك

أقراص المخمل Ø 150 ملم 17 ثقب

رقم الصف	رقم	قطعة/صندوق	صناديق/كرتونة
740411040	40P	50	12
740411060	60P	50	12
740411080	80P	100	12
740411100	100P	100	12
740411120	120P	100	12
740411150	150P	100	12
740411180	180P	100	12
740411220	220P	100	12
740411240	240P	100	12
740411320	320P	100	12
740411400	400P	100	12
740411500	500P	100	12
740411600	600P	100	12
740411800	800P	100	12
740411900	1000P	100	12

أقراص المخمل Ø 150 ملم 15 ثقب

رقم الصف	رقم	قطعة/صندوق	صناديق/كرتونة
740415040	40P	50	12
740415060	60P	50	12
740415080	80P	100	12
740415100	100P	100	12
740415120	120P	100	12
740415150	150P	100	12
740415180	180P	100	12
740415220	220P	100	12
740415240	240P	100	12
740415320	320P	100	12
740415400	400P	100	12
740415500	500P	100	12
740415600	600P	100	12
740415800	800P	100	12
740415900	1000P	100	12

شرائط المخمل 400*70 ملم 14 ثقب

رقم الصف	رقم	قطعة/صندوق	صناديق/كرتونة
740441040	40P	50	12
740441060	60P	50	12
740441080	80P	50	12
740441100	100P	50	12
740441120	120P	50	12
740441150	150P	50	12
740441180	180P	50	12
740441220	220P	50	12
740441240	240P	50	12
740441320	320P	50	12
740441400	400P	50	12

شرائط المخمل 400*70 ملم بدون ثقب

رقم الصف	رقم	قطعة/صندوق	صناديق/كرتونة
740440040	40P	50	12
740440060	60P	50	12
740440080	80P	50	12
740440100	100P	50	12
740440120	120P	50	12
740440150	150P	50	12
740440180	180P	50	12
740440220	220P	50	12
740440240	240P	50	12
740440320	320P	50	12
740440400	400P	50	12

أوراق المخمل 153*81 ملم 8 ثقب

رقم الصف	رقم	قطعة/صندوق	صناديق/كرتونة
740456040	40P	50	12
740456060	60P	50	12
740456080	80P	50	12
740456100	100P	50	12
740456120	120P	50	12
740456150	150P	50	12
740456180	180P	50	12
740456220	220P	50	12
740456240	240P	50	12
740456320	320P	50	12
740456400	400P	50	12

أوراق المخمل 198*70 ملم 8 ثقب

رقم الصف	رقم	قطعة/صندوق	صناديق/كرتونة
740457040	40P	50	12
740457060	60P	50	12
740457080	80P	50	12
740457100	100P	50	12
740457120	120P	50	12
740457150	150P	50	12
740457180	180P	50	12
740457220	220P	50	12
740457240	240P	50	12
740457320	320P	50	12
740457400	400P	50	12

شرائط المخمل 230*115 ملم 10 ثقب

رقم الصف	رقم	قطعة/صندوق	صناديق/كرتونة
740451040	40P	50	8
740451060	60P	50	8
740451080	80P	50	8
740451100	100P	50	8
740451120	120P	50	8
740451150	150P	50	8
740451180	180P	50	8
740451220	220P	50	8
740451240	240P	50	8
740451320	320P	50	8
740451400	400P	50	8

شرائط المخمل 230*115 ملم بدون ثقب

رقم الصف	رقم	قطعة/صندوق	صناديق/كرتونة
740450040	40P	50	8
740450060	60P	50	8
740450080	80P	50	8
740450100	100P	50	8
740450120	120P	50	8
740450150	150P	50	8
740450180	180P	50	8
740450220	220P	50	8
740450240	240P	50	8
740450320	320P	50	8
740450400	400P	50	8

740 خط ورق السيراميك

أوراق 280*230 ملم			
رقم الصنف	صناديق كرتونية	قطعة صندوق	رقم
740010040	5	50	40P
740010060	5	50	60P
740010080	5	50	80P
740010100	10	50	100P
740010120	10	50	120P
740010150	10	50	150P
740010180	10	50	180P
740010220	10	50	220P
740010240	20	50	240P
740010320	20	50	320P
740010400	20	50	400P

لفات المخمل 115H*ملم*25م		
رقم الصنف	لفات احزمة	رقم
740412040	5	40P
740412060	5	60P
740412080	5	80P
740412100	5	100P
740412120	5	120P
740412150	5	150P
740412180	5	180P
740412220	5	220P
740412240	5	240P
740412320	5	320P
740412400	5	400P
740412500	5	500P
740412600	5	600P

لفات ورق 115H*ملم*50م (25 م الى P40)		
رقم الصنف	لفات احزمة	رقم
740120040	5	40P
740120060	5	60P
740120080	5	80P
740120100	5	100P
740120120	5	120P
740120150	5	150P
740120180	5	180P
740120220	5	220P
740120240	5	240P
740120320	5	320P
740120400	5	400P
740120500	5	500P
740120600	5	600P

لفات المخمل 70H*ملم*25م		
رقم الصنف	لفات احزمة	رقم
740407040	5	40P
740407060	5	60P
740407080	5	80P
740407100	5	100P
740407120	5	120P
740407150	5	150P
740407180	5	180P
740407220	5	220P
740407240	5	240P
740407320	5	320P
740407400	5	400P
740407500	5	500P
740407600	5	600P

لفات ورق 70H*ملم*50م (25 م الى P40)		
رقم الصنف	لفات احزمة	رقم
740070040	5	40P
740070060	5	60P
740070080	5	80P
740070100	5	100P
740070120	5	120P
740070150	5	150P
740070180	5	180P
740070220	5	220P
740070240	5	240P
740070320	5	320P
740070400	5	400P
740070500	5	500P
740070600	5	600P



820 السلسلة الصفراء من أكسيد الألومنيوم



جودة عالية لتطبيقات مختلفة

سلسلة 820 هي مادة كاشطة مثالية في صناعة السيارات والقوارب البحرية. إنه مناسب للأسطح التمهيدية، المعجون والورنيش.

علاوة على ذلك، فهي مثالية لصناعة الأثاث، حيث تقوم بصنفرة جميع أنواع الخشب بكفاءة. يعزز هيكل الطبقة المفتوحة والطبقة العلوية المصنوعة من السترات من متانتها، مما يمنع الانسداد والتحميل.

توفر حبيبات أكسيد الألومنيوم المعالجة الخاصة نتائج تقطيع سريعة مع معدلات إزالة عالية جدًا

820 السلسلة الصفراء من أكسيد الألومنيوم

- القاعد: ورق شبه لاتيكس D-wt, C-wt
- الحبوب: أكسيد الألومنيوم الأزرق
- الترابط: الراتنج فوق الراتنج
- الطبقة: مفتوحة
- طلاء خاص بالاستيريات ضد الانسداد والتحميل
- التطبيقات: السيارات، البحرية والخشب

أقراص المخمل Ø 125 ملم بدون ثقوب			
رقم الصف	رقم الصف	قطعة/صندوق	صناديق/كرتونة
820420040	12	50	40P
820420060	12	50	60P
820420080	12	100	80P
820420100	12	100	100P
820420120	12	100	120P
820420150	12	100	150P
820420180	12	100	180P
820420220	12	100	220P
820420240	12	100	240P
820420280	12	100	280P
820420320	12	100	320P
820420360	12	100	360P
820420400	12	100	400P
820420500	12	100	500P
820420600	12	100	600P
820420800	12	100	800P
820420900	12	100	1000P

أقراص المخمل Ø 77 ملم بدون ثقوب			
رقم الصف	رقم الصف	قطعة/صندوق	صناديق/كرتونة
820477040	12	50	40P
820477060	12	50	60P
820477080	12	100	80P
820477100	12	100	100P
820477120	12	100	120P
820477150	12	100	150P
820477180	12	100	180P
820477220	12	100	220P
820477240	12	100	240P
820477280	12	100	280P
820477320	12	100	320P
820477400	12	100	400P
820477500	12	100	500P
820477600	12	100	600P
820477800	12	100	800P
820477900	12	100	1000P

أقراص المخمل Ø 150 ملم بدون ثقوب			
رقم الصف	رقم الصف	قطعة/صندوق	صناديق/كرتونة
820410040	12	50	40P
820410060	12	50	60P
820410080	12	100	80P
820410100	12	100	100P
820410120	12	100	120P
820410150	12	100	150P
820410180	12	100	180P
820410220	12	100	220P
820410240	12	100	240P
820410280	12	100	280P
820410320	12	100	320P
820410360	12	100	360P
820410400	12	100	400P
820410500	12	100	500P
820410600	12	100	600P
820410800	12	100	800P
820410900	12	100	1000P

أقراص المخمل Ø 125 ملم 8 ثقوب			
رقم الصف	رقم الصف	قطعة/صندوق	صناديق/كرتونة
820428040	12	50	40P
820428060	12	50	60P
820428080	12	100	80P
820428100	12	100	100P
820428120	12	100	120P
820428150	12	100	150P
820428180	12	100	180P
820428220	12	100	220P
820428240	12	100	240P
820428280	12	100	280P
820428320	12	100	320P
820428360	12	100	360P
820428400	12	100	400P
820428500	12	100	500P
820428600	12	100	600P
820428800	12	100	800P
820428900	12	100	1000P

أقراص المخمل Ø 150 ملم 1+8 ثقوب			
رقم الصف	رقم الصف	قطعة/صندوق	صناديق/كرتونة
820419040	12	50	40P
820419060	12	50	60P
820419080	12	100	80P
820419100	12	100	100P
820419120	12	100	120P
820419150	12	100	150P
820419180	12	100	180P
820419220	12	100	220P
820419240	12	100	240P
820419280	12	100	280P
820419320	12	100	320P
820419360	12	100	360P
820419400	12	100	400P
820419500	12	100	500P
820419600	12	100	600P
820419800	12	100	800P
820419900	12	100	1000P

أقراص المخمل Ø 150 ملم 1+6 ثقوب			
رقم الصف	رقم الصف	قطعة/صندوق	صناديق/كرتونة
820417040	12	50	40P
820417060	12	50	60P
820417080	12	100	80P
820417100	12	100	100P
820417120	12	100	120P
820417150	12	100	150P
820417180	12	100	180P
820417220	12	100	220P
820417240	12	100	240P
820417280	12	100	280P
820417320	12	100	320P
820417360	12	100	360P
820417400	12	100	400P
820417500	12	100	500P
820417600	12	100	600P
820417800	12	100	800P
820417900	12	100	1000P

820 السلسلة الصفراء من أكسيد الألومنيوم

أقراص المخمل Ø 150 ملم 17 ثقب			
رقم الصنف	صناديق إكرتونة	قطعة إصندوق	رقم
820411040	12	50	40P
820411060	12	50	60P
820411080	12	100	80P
820411100	12	100	100P
820411120	12	100	120P
820411150	12	100	150P
820411180	12	100	180P
820411220	12	100	220P
820411240	12	100	240P
820411280	12	100	280P
820411320	12	100	320P
820411360	12	100	360P
820411400	12	100	400P
820411500	12	100	500P
820411600	12	100	600P
820411800	12	100	800P
820411900	12	100	1000P



أقراص المخمل Ø 150 ملم 15 ثقب			
رقم الصنف	صناديق إكرتونة	قطعة إصندوق	رقم
820415040	12	50	40P
820415060	12	50	60P
820415080	12	100	80P
820415100	12	100	100P
820415120	12	100	120P
820415150	12	100	150P
820415180	12	100	180P
820415220	12	100	220P
820415240	12	100	240P
820415280	12	100	280P
820415320	12	100	320P
820415360	12	100	360P
820415400	12	100	400P
820415500	12	100	500P
820415600	12	100	600P
820415800	12	100	800P
820415900	12	100	1000P



أقراص المخمل Ø 203 ملم 8 ثقب			
رقم الصنف	صناديق إكرتونة	قطعة إصندوق	رقم
820478040	6	50	40P
820478060	6	50	60P
820478080	6	100	80P
820478100	6	100	100P
820478120	6	100	120P
820478150	6	100	150P
820478180	6	100	180P
820478220	6	100	220P
820478240	6	100	240P
820478320	6	100	320P
820478400	6	100	400P



أقراص المخمل Ø 203 ملم بدون ثقب			
رقم الصنف	صناديق إكرتونة	قطعة إصندوق	رقم
820470040	6	50	40P
820470060	6	50	60P
820470080	6	100	80P
820470100	6	100	100P
820470120	6	100	120P
820470150	6	100	150P
820470180	6	100	180P
820470220	6	100	220P
820470240	6	100	240P
820470320	6	100	320P
820470400	6	100	400P



لفات المخمل 115H ملم*25 م			
رقم الصنف	لفات إحصمة		رقم
820412040	5		40P
820412060	5		60P
820412080	5		80P
820412100	5		100P
820412120	5		120P
820412150	5		150P
820412180	5		180P
820412220	5		220P
820412240	5		240P
820412320	5		320P
820412400	5		400P
820412500	5		500P



لفات المخمل 70H ملم*25 م			
رقم الصنف	لفات إحصمة		رقم
820407040	5		40P
820407060	5		60P
820407080	5		80P
820407100	5		100P
820407120	5		120P
820407150	5		150P
820407180	5		180P
820407220	5		220P
820407240	5		240P
820407320	5		320P
820407400	5		400P
820407500	5		500P



شرائط المخمل 400*70 ملم 14 ثقب			
رقم الصنف	صناديق إكرتونة	قطعة إصندوق	رقم
820441040	12	50	40P
820441060	12	50	60P
820441080	12	50	80P
820441100	12	50	100P
820441120	12	50	120P
820441150	12	50	150P
820441180	12	50	180P
820441220	12	50	220P
820441240	12	50	240P
820441320	12	50	320P
820441400	12	50	400P



شرائط المخمل 400*70 ملم بدون ثقب			
رقم الصنف	صناديق إكرتونة	قطعة إصندوق	رقم
820440040	12	50	40P
820440060	12	50	60P
820440080	12	50	80P
820440100	12	50	100P
820440120	12	50	120P
820440150	12	50	150P
820440180	12	50	180P
820440220	12	50	220P
820440240	12	50	240P
820440320	12	50	320P
820440400	12	50	400P



820 السلسلة الصفراء من أكسيد الألومنيوم

شرايط المخمل 153*81 ملم 8 ثقوب

رقم الصف	صناديق اكرتونة	قطعة اصندوق	رقم
820456040	12	50	40P
820456060	12	50	60P
820456080	12	50	80P
820456100	12	50	100P
820456120	12	50	120P
820456150	12	50	150P
820456180	12	50	180P
820456220	12	50	220P
820456240	12	50	240P
820456320	12	50	320P
820456400	12	50	400P

شرايط المخمل 198*70 ملم 8 ثقوب

رقم الصف	صناديق اكرتونة	قطعة اصندوق	رقم
820457040	12	50	40P
820457060	12	50	60P
820457080	12	50	80P
820457100	12	50	100P
820457120	12	50	120P
820457150	12	50	150P
820457180	12	50	180P
820457220	12	50	220P
820457240	12	50	240P
820457320	12	50	320P
820457400	12	50	400P

أوراق المخمل 230*115 ملم 10 ثقوب

رقم الصف	صناديق اكرتونة	قطعة اصندوق	رقم
820451040	8	50	40P
820451060	8	50	60P
820451080	8	50	80P
820451100	8	50	100P
820451120	8	50	120P
820451150	8	50	150P
820451180	8	50	180P
820451220	8	50	220P
820451240	8	50	240P
820451320	8	50	320P
820451400	8	50	400P

أوراق المخمل 230*115 ملم بدون ثقوب

رقم الصف	صناديق اكرتونة	قطعة اصندوق	رقم
820450040	8	50	40P
820450060	8	50	60P
820450080	8	50	80P
820450100	8	50	100P
820450120	8	50	120P
820450150	8	50	150P
820450180	8	50	180P
820450220	8	50	220P
820450240	8	50	240P
820450320	8	50	320P
820450400	8	50	400P

أوراق 280*230 ملم

رقم الصف	صناديق اكرتونة	قطعة اصندوق	رقم
820010040	5	50	40P
820010060	5	50	60P
820010080	5	50	80P
820010100	10	50	100P
820010120	10	50	120P
820010150	10	50	150P
820010180	10	50	180P
820010220	10	50	220P
820010240	20	50	240P
820010280	20	50	280P
820010320	20	50	320P
820010400	20	50	400P

شرايط المخمل 133*81 ملم 8 ثقوب

رقم الصف	صناديق اكرتونة	قطعة اصندوق	رقم
820453040	12	50	40P
820453060	12	50	60P
820453080	12	50	80P
820453100	12	50	100P
820453120	12	50	120P
820453150	12	50	150P
820453180	12	50	180P
820453220	12	50	220P
820453240	12	50	240P
820453320	12	50	320P
820453400	12	50	400P

لفات 115H*50م (25 م الى P40)

رقم الصف	لفات احزمة	رقم
820120040	5	40P
820120060	5	60P
820120080	5	80P
820120100	5	100P
820120120	5	120P
820120150	5	150P
820120180	5	180P
820120220	5	220P
820120240	5	240P
820120320	5	320P
820120400	5	400P
820120500	5	500P



510 السلسلة البيضاء من أكسيد الألومنيوم



اسخدامات مختلفة

سلسلة 510 هي مادة كاشطة مثالية في صناعة السيارات والقوارب البحرية. إنها مناسبة للأسطح التمهيدية، المعجون والورنيش. كما أنها مثالية لصنفرة الأسطح الخشبية. يوصى به أيضًا للبناء وخاصة لطحن ألواح الجبس.

يعمل الهيكل المفتوح لحبيبات أكسيد الألومنيوم المعالجة والطلاء الدهني الإضافي على زيادة مدة الأداء ومنع الانسداد السريع لورق الصنفرة.

510 السلسلة البيضاء من أكسيد الألمونيوم

- القاعد: ورق لاتيكس D-wt, C-wt
- الحيوب: أكسيد الألمونيوم الأزرق
- الترابط: الراتنج فوق الراتنج
- الطبقة: مفتوحة
- طلاء خاص بالاستيريات ضد الانسداد والتحميل
- التطبيقات: السيارات، البحرية، الخشب و البناء

أقراص المخمل Ø 125 ملم بدون ثقوب			
رقم الصف	رقم الصنف	قطعة/صندوق	صناديق/كرتونة
510420040	12	50	40P
510420060	12	50	60P
510420080	12	100	80P
510420100	12	100	100P
510420120	12	100	120P
510420150	12	100	150P
510420180	12	100	180P
510420220	12	100	220P
510420240	12	100	240P
510420280	12	100	280P
510420320	12	100	320P
510420360	12	100	360P
510420400	12	100	400P
510420500	12	100	500P
510420600	12	100	600P
510420800	12	100	800P

أقراص المخمل Ø 77 ملم بدون ثقوب			
رقم الصف	رقم الصنف	قطعة/صندوق	صناديق/كرتونة
510477040	12	50	40P
510477060	12	50	60P
510477080	12	100	80P
510477100	12	100	100P
510477120	12	100	120P
510477150	12	100	150P
510477180	12	100	180P
510477220	12	100	220P
510477240	12	100	240P
510477320	12	100	320P
510477360	12	100	360P
510477400	12	100	400P
510477500	12	100	500P
510477600	12	100	600P
510477800	12	100	800P

أقراص المخمل Ø 150 ملم بدون ثقوب			
رقم الصف	رقم الصنف	قطعة/صندوق	صناديق/كرتونة
510410040	12	50	40P
510410060	12	50	60P
510410080	12	100	80P
510410100	12	100	100P
510410120	12	100	120P
510410150	12	100	150P
510410180	12	100	180P
510410220	12	100	220P
510410240	12	100	240P
510410280	12	100	280P
510410320	12	100	320P
510410360	12	100	360P
510410400	12	100	400P
510410500	12	100	500P
510410600	12	100	600P
510410800	12	100	800P

أقراص المخمل Ø 125 ملم 8 ثقوب			
رقم الصف	رقم الصنف	قطعة/صندوق	صناديق/كرتونة
510428040	12	50	40P
510428060	12	50	60P
510428080	12	100	80P
510428100	12	100	100P
510428120	12	100	120P
510428150	12	100	150P
510428180	12	100	180P
510428220	12	100	220P
510428240	12	100	240P
510428280	12	100	280P
510428320	12	100	320P
510428360	12	100	360P
510428400	12	100	400P
510428500	12	100	500P
510428600	12	100	600P
510428800	12	100	800P

أقراص المخمل Ø 150 ملم 1+8 ثقوب			
رقم الصف	رقم الصنف	قطعة/صندوق	صناديق/كرتونة
510419040	12	50	40P
510419060	12	50	60P
510419080	12	100	80P
510419100	12	100	100P
510419120	12	100	120P
510419150	12	100	150P
510419180	12	100	180P
510419220	12	100	220P
510419240	12	100	240P
510419280	12	100	280P
510419320	12	100	320P
510419360	12	100	360P
510419400	12	100	400P
510419500	12	100	500P
510419600	12	100	600P
510419800	12	100	800P

أقراص المخمل Ø 150 ملم 1+6 ثقوب			
رقم الصف	رقم الصنف	قطعة/صندوق	صناديق/كرتونة
510417040	12	50	40P
510417060	12	50	60P
510417080	12	100	80P
510417100	12	100	100P
510417120	12	100	120P
510417150	12	100	150P
510417180	12	100	180P
510417220	12	100	220P
510417240	12	100	240P
510417280	12	100	280P
510417320	12	100	320P
510417360	12	100	360P
510417400	12	100	400P
510417500	12	100	500P
510417600	12	100	600P
510417800	12	100	800P

510 السلسلة البيضاء من أكسيد الألمونيوم

أقراص المخمل Ø 150 ملم 17 ثقوب			
رقم الصنف	صناديق/كرتونة	قطعة/صندوق	رقم
510411040	12	50	40P
510411060	12	50	60P
510411080	12	100	80P
510411100	12	100	100P
510411120	12	100	120P
510411150	12	100	150P
510411180	12	100	180P
510411220	12	100	220P
510411240	12	100	240P
510411280	12	100	280P
510411320	12	100	320P
510411360	12	100	360P
510411400	12	100	400P
510411500	12	100	500P
510411600	12	100	600P
510411800	12	100	800P



أقراص المخمل Ø 150 ملم 15 ثقوب			
رقم الصنف	صناديق/كرتونة	قطعة/صندوق	رقم
510415040	12	50	40P
510415060	12	50	60P
510415080	12	100	80P
510415100	12	100	100P
510415120	12	100	120P
510415150	12	100	150P
510415180	12	100	180P
510415220	12	100	220P
510415240	12	100	240P
510415280	12	100	280P
510415320	12	100	320P
510415360	12	100	360P
510415400	12	100	400P
510415500	12	100	500P
510415600	12	100	600P
510415800	12	100	800P



أقراص المخمل Ø 203 ملم 8 ثقوب			
رقم الصنف	صناديق/كرتونة	قطعة/صندوق	رقم
510478040	6	50	40P
510478060	6	50	60P
510478080	6	100	80P
510478100	6	100	100P
510478120	6	100	120P
510478150	6	100	150P
510478180	6	100	180P
510478220	6	100	220P
510478240	6	100	240P
510478320	6	100	320P
510478400	6	100	400P



أقراص المخمل Ø 203 ملم بدون ثقوب			
رقم الصنف	صناديق/كرتونة	قطعة/صندوق	رقم
510470040	6	50	40P
510470060	6	50	60P
510470080	6	100	80P
510470100	6	100	100P
510470120	6	100	120P
510470150	6	100	150P
510470180	6	100	180P
510470220	6	100	220P
510470240	6	100	240P
510470320	6	100	320P
510470400	6	100	400P



510 السلسلة البيضاء من أكسيد الألمونيوم

أوراق المخمل 230*115 ملم 10 ثقوب			
رقم الصنف	صناديق كرتونية	قطعة صندوق	رقم
510451040	8	50	40P
510451060	8	50	60P
510451080	8	50	80P
510451100	8	50	100P
510451120	8	50	120P
510451150	8	50	150P
510451180	8	50	180P
510451220	8	50	220P
510451240	8	50	240P
510451320	8	50	320P
510451400	8	50	400P
510451500	8	50	500P

أوراق المخمل 230*115 ملم بدون ثقوب			
رقم الصنف	صناديق كرتونية	قطعة صندوق	رقم
510450040	8	50	40P
510450060	8	50	60P
510450080	8	50	80P
510450100	8	50	100P
510450120	8	50	120P
510450150	8	50	150P
510450180	8	50	180P
510450220	8	50	220P
510450240	8	50	240P
510450320	8	50	320P
510450400	8	50	400P
510450500	8	50	500P

شرائط المخمل 400*70 ملم 14 ثقوب			
رقم الصنف	صناديق كرتونية	قطعة صندوق	رقم
510441040	12	50	40P
510441060	12	50	60P
510441080	12	50	80P
510441100	12	50	100P
510441120	12	50	120P
510441150	12	50	150P
510441180	12	50	180P
510441220	12	50	220P
510441240	12	50	240P
510441320	12	50	320P
510441400	12	50	400P

شرائط المخمل 400*70 ملم بدون ثقوب			
رقم الصنف	صناديق كرتونية	قطعة صندوق	رقم
510440040	12	50	40P
510440060	12	50	60P
510440080	12	50	80P
510440100	12	50	100P
510440120	12	50	120P
510440150	12	50	150P
510440180	12	50	180P
510440220	12	50	220P
510440240	12	50	240P
510440320	12	50	320P
510440400	12	50	400P

شرائط المخمل 185*93 ملم 8 ثقوب			
رقم الصنف	صناديق كرتونية	قطعة صندوق	رقم
510455040	8	50	40P
510455060	8	50	60P
510455080	8	50	80P
510455100	8	50	100P
510455120	8	50	120P
510455150	8	50	150P
510455180	8	50	180P
510455220	8	50	220P
510455240	8	50	240P
510455320	8	50	320P
510455400	8	50	400P

شرائط المخمل 198*70 ملم 8 ثقوب			
رقم الصنف	صناديق كرتونية	قطعة صندوق	رقم
510457040	12	50	40P
510457060	12	50	60P
510457080	12	50	80P
510457100	12	50	100P
510457120	12	50	120P
510457150	12	50	150P
510457180	12	50	180P
510457220	12	50	220P
510457240	12	50	240P
510457320	12	50	320P
510457400	12	50	400P

510 السلسلة البيضاء من أكسيد الألمونيوم

شرائط المخمل 133*81 ملم 8 ثقوب			
رقم الصنف	صناديق اكرتونة	قطعة اصندوق	رقم
510453040	12	50	40P
510453060	12	50	60P
510453080	12	50	80P
510453100	12	50	100P
510453120	12	50	120P
510453150	12	50	150P
510453180	12	50	180P
510453220	12	50	220P
510453240	12	50	240P
510453320	12	50	320P
510453400	12	50	400P

شرائط المخمل 153*81 ملم 8 ثقوب			
رقم الصنف	صناديق اكرتونة	قطعة اصندوق	رقم
510456040	12	50	40P
510456060	12	50	60P
510456080	12	50	80P
510456100	12	50	100P
510456120	12	50	120P
510456150	12	50	150P
510456180	12	50	180P
510456220	12	50	220P
510456240	12	50	240P
510456320	12	50	320P
510456400	12	50	400P

أوراق المخمل 95*95*95 delta 6 ثقوب			
رقم الصنف	صناديق اكرتونة	قطعة اصندوق	رقم
510402040	24	50	40P
510402060	24	50	60P
510402080	24	100	80P
510402100	24	100	100P
510402120	24	100	120P
510402150	24	100	150P
510402180	24	100	180P
510402220	24	100	220P
510402240	24	100	240P
510402320	24	100	320P
510402400	24	100	400P

أوراق المخمل 147*147*100 delta 7 ثقوب			
رقم الصنف	صناديق اكرتونة	قطعة اصندوق	رقم
510403040	12	50	40P
510403060	12	50	60P
510403080	12	100	80P
510403100	12	100	100P
510403120	12	100	120P
510403150	12	100	150P
510403180	12	100	180P
510403220	12	100	220P
510403240	12	100	240P
510403320	12	100	320P
510403400	12	100	400P

لفات المخمل 70H ملم*25 م		
رقم الصنف	لفات احزمة	رقم
510407040	5	40P
510407060	5	60P
510407080	5	80P
510407100	5	100P
510407120	5	120P
510407150	5	150P
510407180	5	180P
510407220	5	220P
510407240	5	240P
510407320	5	320P
510407400	5	400P
510407500	5	500P

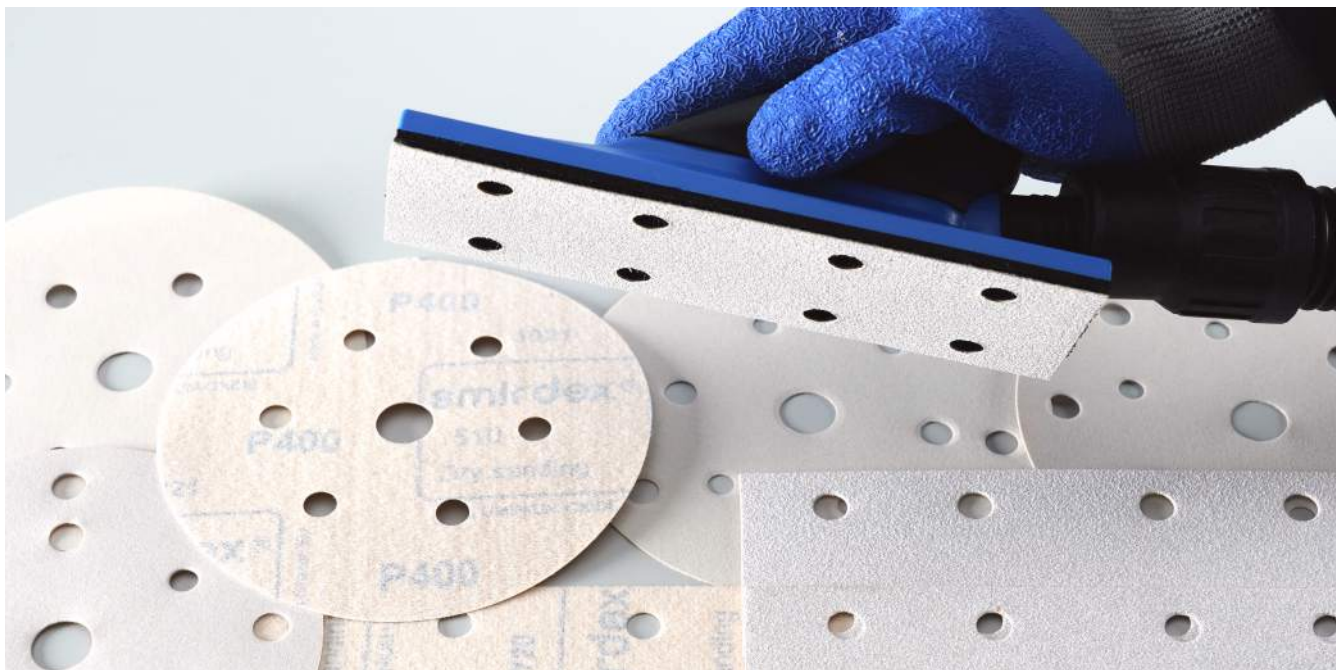
لفات المخمل 115H ملم*25 م		
رقم الصنف	لفات احزمة	رقم
510412040	5	40P
510412060	5	60P
510412080	5	80P
510412100	5	100P
510412120	5	120P
510412150	5	150P
510412180	5	180P
510412220	5	220P
510412240	5	240P
510412320	5	320P
510412400	5	400P
510412500	5	500P

510 السلسلة البيضاء من أكسيد الألمونيوم

لفات ورق 115H ملم*50 (25 م الى P40, P36)		
رقم الصف	لفات احزمة	رقم
510120036	5	36P
510120040	5	40P
510120060	5	60P
510120080	5	80P
510120100	5	100P
510120120	5	120P
510120150	5	150P
510120180	5	180P
510120220	5	220P
510120240	5	240P
510120280	5	280P
510120320	5	320P
510120360	5	360P
510120400	5	400P
510120500	5	500P

لفات ورق 70H ملم*50 (25 م الى P40, P36)		
رقم الصف	لفات احزمة	رقم
510071036	5	36P
510071040	5	40P
510071060	5	60P
510071080	5	80P
510071100	5	100P
510071120	5	120P
510071150	5	150P
510071180	5	180P
510071220	5	220P
510071240	5	240P
510071280	5	280P
510071320	5	320P
510071360	5	360P
510071400	5	400P
510071500	5	500P

أوراق 230*280 ملم			
رقم الصف	صناديق اكرتونة	قطعة اصندوق	رقم
510010040	5	50	40P
510010060	5	50	60P
510010080	5	50	80P
510010100	10	50	100P
510010120	10	50	120P
510010150	10	50	150P
510010180	10	50	180P
510010220	10	50	220P
510010240	20	50	240P
510010320	20	50	320P
510010400	20	50	400P
510010500	20	50	500P
510010600	20	50	600P
510010800	20	50	800P



135sp ابراسوفت (الوكس)

يعتبر المنتج مع إسفنجة على ظهر ورق الصنفرة مثاليًا للصنفرة اليدوية للأسطح التي لها حواف، منحنيات، زوايا وأي نوع من الأشكال.

هذه السلسلة يمكن استخدامها على الأسطح الرطبة والمبلولة لأن باستخدام الإسفنج يكون شبه مقاوم للماء ويمكن وضعه في وعاء من الماء قبل استخدامه.



رولات إسفنجية مثقبة 115H ملم*25م

رقم	لفات احزمة	رقم الصنف
120P	1	135120120
150P	1	135120150
180P	1	135120180
220P	1	135120220
240P	1	135120240
280P	1	135120280
320P	1	135120320
400P	1	135120400
500P	1	135120500
600P	1	135120600
800P	1	135120800
1000P	1	135120900

دعامة من الفوم لأقصى قدر من المرونة

توفر دعامة الفوم على ورق اللاتكس أقصى قدر من المرونة للمنتج، من خلال تعزيز القدرة على التكيف على سطح العمل.

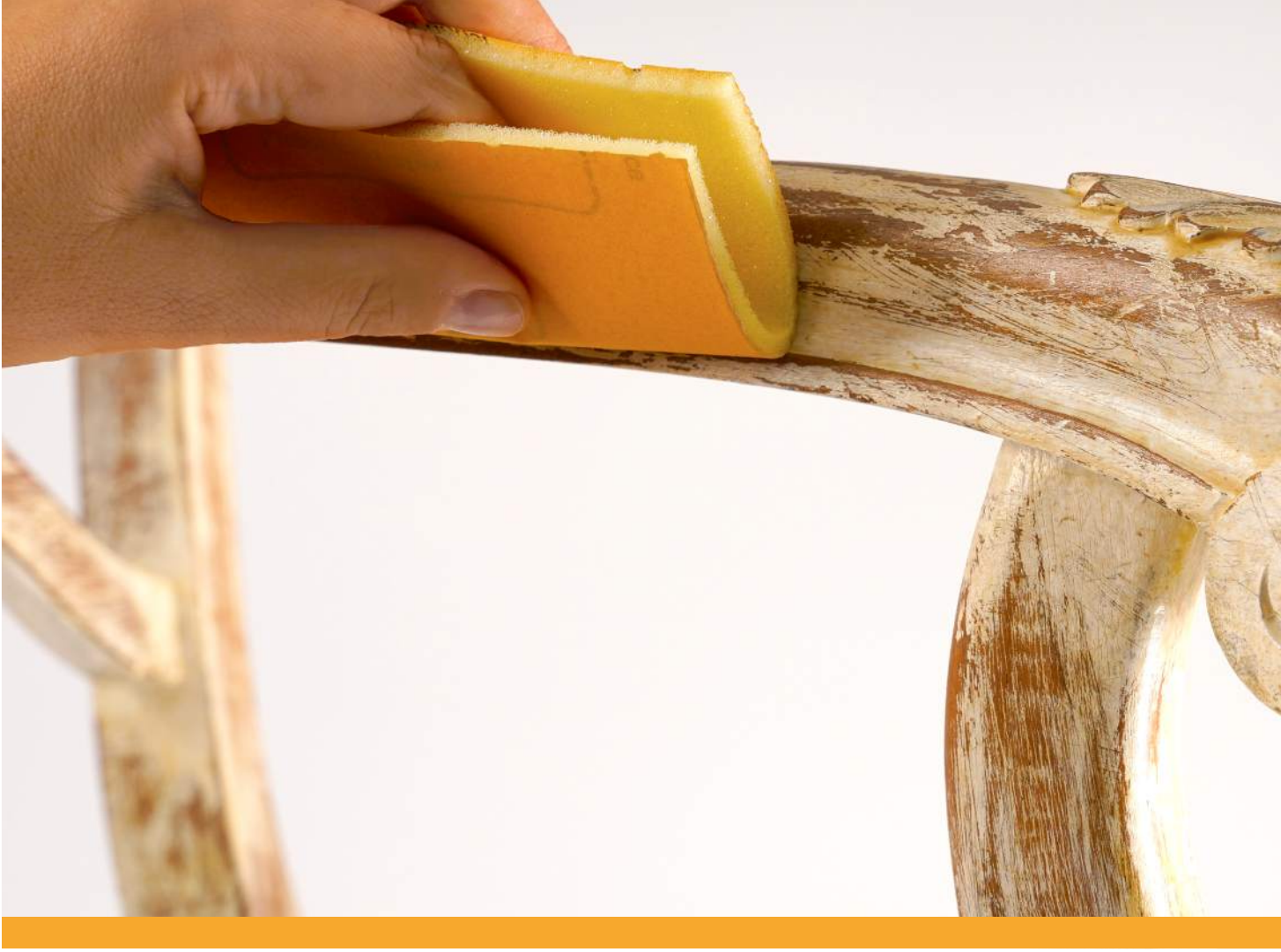


رولات إسفنجية غير مثقبة 115H ملم*25م

رقم	لفات احزمة	رقم الصنف
120P	1	135121120
150P	1	135121150
180P	1	135121180
220P	1	135121220
240P	1	135121240
280P	1	135121280
320P	1	135121320
400P	1	135121400
500P	1	135121500
600P	1	135121600
800P	1	135121800
1000P	1	135121900

135sp ابر اسوفت (الوكس)

- القاعدة: A-wt ورق لاتكس مرن على اسفنج 4 مم
- الحبوب: أكسيد الألومنيوم الأزرق
- الترابط: الراتنج فوق الراتنج
- الطبقة: مفتوح
- طلاء خاص بالاستيريات ضد الانسداد والتحميل
- التطبيقات: السيارات والخشب



صنفرة رطبة

يمكن استخدامه على أسطح رطبة بنتائج ممتازة.



القدرة القصوى على التكيف

بفضل ورق اللاتكس المرن دعامة الفوم، تُعد لفات ابراسوفت الإسفنجية sp135 مقاسة مثالية للصنفرة اليدوية على أي نوع من الأسطح المنحنية والزاوية.



135 ورق صنفرة من أكسيد الألمنيوم

- القاعدة: A-wt ورق لاتكس مرن وناعم
- الحبوب: أكسيد الألمنيوم الأزرق
- الترابط: الراتنج فوق الراتنج
- الطبقة: مفتوح
- طلاء خاص بالاستيريات ضد الانسداد والتحميل
- التطبيقات: الخشب



سلسلة 135 (الوكس) هي الحل المثالي لصنفرة أسطح السيارات الصعبة والأسطح الخشبية. حبيبات أكسيد الألمنيوم المعالجة بشكل خاص تجعل سلسلة 135، مثالية لصنفرة الأسطح المطلية بالمعجون التمهيدي، الورنيش، والخشب بالإضافة إلى ذلك يساعد طلاء الأسيتات المصمم خصيصاً على إبطاء الانسداد وإطالة عمر ورق الصنفرة.

أوراق 280*230 ملم			
رقم الصنف	صناديق كرتونة	قطعة صندوق	رقم
135010060	5	50	60P
135010080	10	50	80P
135010100	10	50	100P
135010120	10	50	120P
135010150	10	50	150P
135010180	10	50	180P
135010220	20	50	220P
135010240	20	50	240P
135010280	20	50	280P
135010320	20	50	320P
135010400	20	50	400P
135010500	20	50	500P
135010600	20	50	600P
135010800	20	50	800P
135010900	20	50	1000P



140 أوراق التشطيب من كربيد السيليكون

- القاعدة: A-wt ورق لاتكس مرن وناعم
- الحبوب: كربيد السيليكون
- الترابط: الراتنج فوق الراتنج
- الطبقة: مفتوح
- طلاء مضاد للكهرباء الساكنة
- التطبيقات: خشب، ورنيش

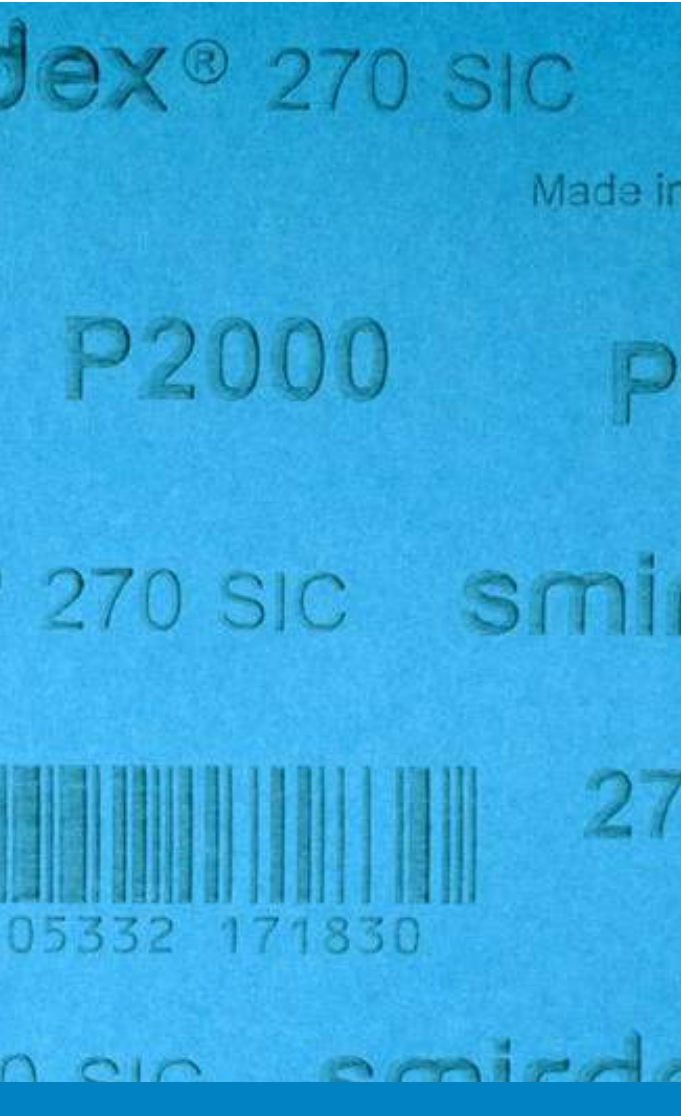


هذه السلسلة مناسبة لصفرة الخشب والأسطح الجاهزة. يجعل الهيكل المفتوح لحبيبات كربيد السيليكون تشطيبًا مثاليًا مع الطلاء، يساعد طلاء الأستات المصمم خصيصًا على إبطاء الانسداد وإطالة عمر ورق الصفرة.

أوراق 280*230 ملم			
رقم الصنف	صناديق كرتونة	قطعة صندوق	رقم
140010080	10	50	80P
140010100	10	50	100P
140010120	10	50	120P
140010150	10	50	150P
140010180	10	50	180P
140010220	20	50	220P
140010240	20	50	240P
140010280	20	50	280P
140010320	20	50	320P
140010400	20	50	400P

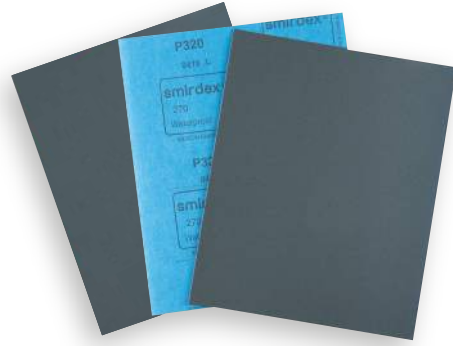


270 ورق المقاوم للماء من كربيد السيليكون



تتكون السلسلة 270 من أوراق صنفرة مقاومة للماء عالية الجودة. بالنظر إلى صناعة إصلاح هيكل السيارة، فهي مناسبة للصنفرة الرطبة للأسطح المطلية بالورنيش، بين المعاطف. توفر حبيبات كربيد السيليكون نتائج تشطيب ممتازة والورق المرن - الذي يحتوي على 30% من مادة اللاتكس - يسمح بصنفرة الأسطح التي يصعب الوصول إليها.

يوصى به بشدة لإزالة عيوب قشر البرتقال واصلحها. تظهر الجودة الفائقة للحبيبات الدقيقة عند صنفرة البقع الأسطح المطلية، حيث تتميز جودة وخشونة السطح المعالج بتوحيد كبير. كما أنه مثالي لتنظيف المصابيح الأمامية الضبابية واستعادتها.



تشطيب دقيق

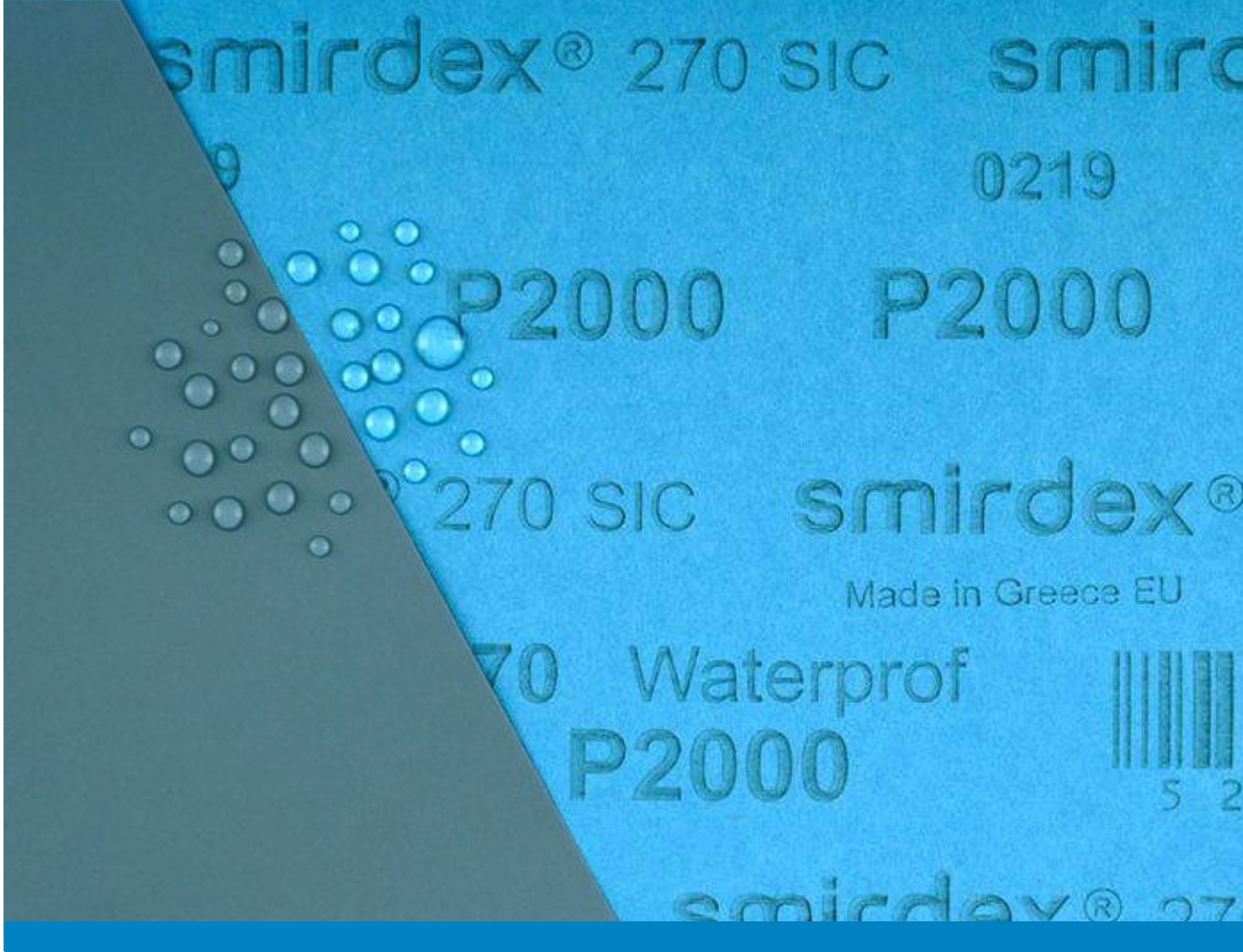
حل فريد للعديد من أنواع الزجاج والإلكترونيات لتطبيقات التشطيب السلس



أوراق 280*230 ملم			
رقم	قطعة/صندوق	صناديق/كرتونة	رقم الصنف
270010060	50	5	60P
270010080	50	5	80P
270010100	50	10	100P
270010120	50	10	120P
270010150	50	10	150P
270010180	50	10	180P
270010220	50	10	220P
270010240	50	10	240P
270010280	50	10	280P
270010320	50	10	320P
270010360	50	20	360P
270010400	50	20	400P
270010500	50	20	500P
270010600	50	20	600P
270010800	50	20	800P
270011000	50	20	1000P
270011200	50	20	1200P
270011500	50	20	1500P
270012000	50	20	2000P
270012500	50	20	2500P
270013000	50	20	3000P
270014000	50	20	4000P
270015000	50	20	5000P

270 ورق المقاوم للماء من كربيد السيليكون

- القاعدة: C-wt, B-wt ورق الاتكس المقاوم للماء
- الحبوب: كربيد السيليكون (سيك)
- الترابط: الراتنج فوق الراتنج
- الطبقة: مخلق
- التطبيقات: الصنفرة الرطبة، تشطيب سيارات والرخام



الفرك الرطب

يعزز المحتوى العالي من مادة اللاتكس في الغلاف الورقي الخاص من خصائصه المقاومة للماء من أجل استخدام الصنفرة الرطب بشكل مثالي.



تشطيب ممتاز

الورق المرن يجعل مناسب للصنفرة اليدوية للأسطح المنحنية وذو زوايا.



- القاعدة: C-wt, B-wt ورق الاتكس المقاوم للماء
- الحبوب: كربيد السيلكون
- الترابط: الراتنج فوق الراتنج
- الطبقة: مغلق
- التطبيقات: الصنفرة الرطبة، تشطيب، سيارات والرخام

270 أقراص مقاومة للماء من كربيد السيليكون



تم تصميم 270 قرصًا مضادًا للماء خصيصًا للتشطيب الرطب وتصحيح البقع للأسطح المطلية في قطاع السيارات والقطاع البحري. بسبب وجود الحبيبات جنبًا إلى جنب مع وسادات الواجهة مناسبة للتشطيب الدقيق على المصابيح، الإلكترونيات و على المجوهرات.

أقراص المخمل Ø 125 ملم بدون ثقوب			
رقم الصنف	صناديق إكروتونة	قطعة صندوق	رقم
270421500	12	100	1500P
270422000	12	100	2000P
270422500	12	100	2500P
270423000	12	100	3000P
270424000	12	100	4000P
270425000	12	100	5000P

أقراص المخمل Ø 150 ملم بدون ثقوب			
رقم الصنف	صناديق إكروتونة	قطعة صندوق	رقم
270411500	12	100	1500P
270412000	12	100	2000P
270412500	12	100	2500P
270413000	12	100	3000P
270414000	12	100	4000P
270415000	12	100	5000P

أقراص المخمل Ø 34 ملم بدون ثقوب			
رقم الصنف	صناديق إكروتونة	قطعة صندوق	رقم
270461500	20	1000	1500P
270462000	20	1000	2000P
270462500	20	1000	2500P
270463000	20	1000	3000P
270464000	20	1000	4000P
270465000	20	1000	5000P

أقراص المخمل Ø 77 ملم بدون ثقوب			
رقم الصنف	صناديق إكروتونة	قطعة صندوق	رقم
270471200	12	100	1200P
270471500	12	100	1500P
270472000	12	100	2000P
270472500	12	100	2500P
270473000	12	100	3000P
270474000	12	100	4000P
270475000	12	100	5000P

ورق مقاوم للماء من أكسيد الألمونيوم 275

- القاعدة: C-wt, B-wt ورق الاتكس المقاوم للماء
- الحبوب: أكسيد الألمونيوم الأزرق
- الترابط: الراتنج فوق الراتنج
- الطبقة: مغلق
- التطبيقات: الصنفرة الجافة والرطبة، تشطيب، سيارات والخشب



يمكن استخدام 275 ورق مقاوم للماء إما رطبة أو جافة. لديهم معدل إزالة عالية للمخزون وعمر طويل للغاية. توفر حبيبات أكسيد الألمونيوم نتائج قطع سريعة بينما الورق متوسط الوزن مناسب للصنفرة الأكثر تطلبًا، حيث يجب أن يكون الضغط المطبق أعلى. إنها مناسبة لصنفرة الطلاءات السفلية وتسطيع حشوات الجسم والبريمر. يوصى أيضًا بإزالة آثار الطلاء وتأثير قشر اليرتقال وشوائب الغبار.

تطبيق خاص بالسيارات

حبيبات أكسيد الألمونيوم جنبًا إلى جنب مع الورق متوسط الوزن، تجعل 275 رطبًا / جافًا مناسبًا لتنظيف المصابيح الأمامية للسيارة.



مثالي لصقل الخشب

المرونة التي يوفرها ورق اللاتكس ذو الوزن المتوسط وهيكل حبيبات أكسيد الألمونيوم تجعل المنتج مثاليًا لتطبيقات صنفرة الخشب.



أوراق 280*230 ملم	رقم	قطعة/صندوق	صناديق/كرتونة	رقم الصنف
275010060	5	50	60P	
275010080	5	50	80P	
275010100	5	50	100P	
275010120	10	50	120P	
275010150	10	50	150P	
275010180	10	50	180P	
275010220	10	50	220P	
275010240	10	50	240P	
275010280	10	50	280P	
275010320	10	50	320P	
275010360	20	50	360P	
275010400	20	50	400P	
275010500	20	50	500P	
275010600	20	50	600P	
275010800	20	50	800P	
275011000	20	50	1000P	
275011200	20	50	1200P	
275011500	20	50	1500P	
275012000	20	50	2000P	
275012500	20	50	2500P	

830 اسطوانة من أكسيد الألمونيوم (فيلم)

- القاعدة: غشاء بوليستر
- الحبوب: أكسيد الألمونيوم
- الترابط: الراتنج فوق الراتنج
- الطبقة: مفتوح
- طلاء خاص بالاستيريات
- التطبيقات: الصنفرة الجافة، البحرية، السيارات



تعتبر أقراص مناسبة لتلميع البريمر وتصحيح الطبقات العلوية والشفافة. تخلق دعامة فيلم البوليستر سطح كشط أكثر مرونة ونعومة، مقارنةً بالدعامة الورقية. توفر نمط خدش ناعم يمكن صقله بسهولة.

أقراص المخمل Ø 150 ملم 15 ثقوب

رقم الصنف	صناديق/كرتونة	قطعة/صندوق	رقم
830415800	12	100	800P
830415900	12	100	1000P
830415912	12	100	1200P
830415915	12	100	1500P
830415920	12	100	2000P



أقراص المخمل Ø 150 ملم بدون ثقوب

رقم الصنف	صناديق/كرتونة	قطعة/صندوق	رقم
830410800	12	100	800P
830410900	12	100	1000P
830410912	12	100	1200P
830410915	12	100	1500P
830410920	12	100	2000P



أقراص المخمل Ø 150 ملم 17 ثقوب

رقم الصنف	صناديق/كرتونة	قطعة/صندوق	رقم
830411800	12	100	800P
830411900	12	100	1000P
830411912	12	100	1200P
830411915	12	100	1500P
830411920	12	100	2000P



- القاعدة: نسيج محبوك على الاسفنج
- الحبوب: كربيد السيليكون (سيك)
- الترابط: الراتنج الاصطناعي
- الطبقة: عملية خاصة
- التطبيقات: السطح غير اللامع الرطب والتشطيب



أقراص المخمل Ø 80 ملم بدون ثقوب			
رقم الصنف	صناديق/كرتونة	قطعة/صندوق	رقم
922470501	24	15	500P
922471001	24	15	1000P
922472001	24	15	2000P
922473001	24	15	3000P
922474001	24	15	4000P

922 سلسلة اقراص غير لامعة من الاسفنج مناسبة للصفرة الرطبة للأسطح المنحنيه والملساء قبل التلميع. يسمح النسيج المرن بمرور الماء والهواء وبالتالي توفير عملية صفرة أنظف ومنتج للصفرة يدوم طويلاً. في تطبيقات الخشب، يمكن استخدامه للتلميع وإزالة العيوب قبل التلميع النهائي.

أقراص المخمل Ø 150 ملم بدون ثقوب			
رقم الصنف	صناديق/كرتونة	قطعة/صندوق	رقم
922411001	12	15	1000P
922412001	12	15	2000P
922413001	12	15	3000P
922414001	12	15	4000P



- القاعدة: F-wt, E-wt ورق خاص
- الحبوب: أكسيد الألومنيوم الأزرق
- الترابط: الراتنج فوق الراتنج
- الطبقة: شبه قريب
- التطبيقات: الخشب

330TN احزمة ورق من أكسيد الألومنيوم للخشب

تعتبر أحزمة الورق TN33 متألية للصنفرة الميكانيكية للألات وللأحزمة العريضة والطويلة. ورق خاص مخصص لصقل الخشب وطحنه، ويمنع الانسداد، بينما توفر حبيبات أكسيد الألومنيوم أداءً ممتازًا، مع سرعة عالية ونتائج تشطيب رائعة.



330TN احزمة ورق من أكسيد الألومنيوم للخشب

400P / 320P / 240P / 220P / 180P / 150P / 120P / 100P / 80P / 60P / 40P

7100*120 ملم
7400*150 ملم
1900*900 ملم
2200*900 ملم
1900*930 ملم
1525*970 ملم
1700*970 ملم
1900*970 ملم
1900*1100 ملم
2620*1320 ملم
2150*1350 ملم
2620*1350 ملم
1900*1360 ملم
1900*1370 ملم
2150*1370 ملم
2620*1370 ملم
2200*1380 ملم
2620*1380 ملم

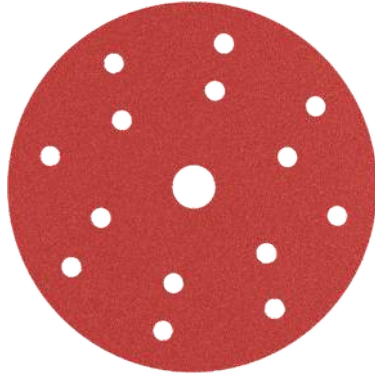


"أبعاد أخرى متاحة عند الطلب"



- القاعدة: F-wt, E-wt ورق خاص
- الحبوب: أكسيد الألومنيوم الأزرق (الوكس)
- الترابط: الراتنج فوق الراتنج
- الطبقة: شبه قريب
- التطبيقات: الخشب

330 ورق ثقيل (الوكس) دوروفلكس



يوصى به لخرطة وصنفرة جميع أنواع الأسطح الخشبية
سلسلة 330 هي مادة كاشطة مثالية للأرضيات الخشبية
والأثاث والأبواب الخشبية وجميع أنواع الخشب
الورق الثقيل المضاد للكهرباء الساكنة مناسب لتحمل
الضغوط العالية أثناء التآكل ومنع الصنفرة من الالتصاق.
تحقق حبيبات أكسيد الألومنيوم المعالجة الخاصة الطحن
وتزيد من عمر ورق الصنفرة مما يعطي نتائج تآكل ممتازة.

أقراص المخمل Ø 125 ملم 8 ثقوب			
رقم الصف	صناديق إلكترونية	قطعة/صندوق	رقم
330428040	12	50	40P
330428060	12	50	60P
330428080	12	50	80P
330428100	12	50	100P
330428120	12	100	120P
330428150	12	100	150P
330428180	12	100	180P

أقراص المخمل Ø 125 ملم بدون ثقوب			
رقم الصف	صناديق إلكترونية	قطعة/صندوق	رقم
330420040	12	50	40P
330420060	12	50	60P
330420080	12	50	80P
330420100	12	50	100P
330420120	12	100	120P
330420150	12	100	150P
330420180	12	100	180P

أقراص المخمل Ø 150 ملم 1+6 ثقوب			
رقم الصف	صناديق إلكترونية	قطعة/صندوق	رقم
330417040	12	50	40P
330417060	12	50	60P
330417080	12	50	80P
330417100	12	50	100P
330417120	12	100	120P
330417150	12	100	150P
330417180	12	100	180P

أقراص المخمل Ø 150 ملم بدون ثقوب			
رقم الصف	صناديق إلكترونية	قطعة/صندوق	رقم
330410040	12	50	40P
330410060	12	50	60P
330410080	12	50	80P
330410100	12	50	100P
330410120	12	100	120P
330410150	12	100	150P
330410180	12	100	180P

أقراص المخمل Ø 150 ملم 15 ثقوب			
رقم الصف	صناديق إلكترونية	قطعة/صندوق	رقم
330415040	12	50	40P
330415060	12	50	60P
330415080	12	50	80P
330415100	12	50	100P
330415120	12	100	120P
330415150	12	100	150P
330415180	12	100	180P

أقراص المخمل Ø 150 ملم 1+8 ثقوب			
رقم الصف	صناديق إلكترونية	قطعة/صندوق	رقم
330419040	12	50	40P
330419060	12	50	60P
330419080	12	50	80P
330419100	12	50	100P
330419120	12	100	120P
330419150	12	100	150P
330419180	12	100	180P

أوراق المخمل delta 95*95*95 ملم 6 ثقوب			
رقم الصف	صناديق إلكترونية	قطعة/صندوق	رقم
330402040	24	50	40P
330402060	24	50	60P
330402080	24	50	80P
330402100	24	50	100P
330402120	24	50	120P
330402150	24	50	150P
330402180	24	50	180P

أقراص المخمل Ø 203 ملم بدون ثقوب			
رقم الصف	صناديق إلكترونية	قطعة/صندوق	رقم
330470040	6	50	40P
330470060	6	50	60P
330470080	6	50	80P
330470100	6	50	100P
330470120	6	100	120P
330470150	6	100	150P
330470180	6	100	180P

330 ورق ثقيل (الوكس) دوروفلكس



لفات المخمل 115H ملم 25*		
رقم الصف	لفات احزمة	رقم
330412040	5	40P
330412060	5	60P
330412080	5	80P
330412100	5	100P
330412120	5	120P
330412150	5	150P
330412180	5	180P
330412220	5	220P
330412240	5	240P
330412320	5	320P
330412400	5	400P

لفات 115H ملم 25*		
رقم الصف	لفات احزمة	رقم
330120024	5	24P
330120036	5	36P
330120040	5	40P
330120060	5	60P
330120080	5	80P
330120100	5	100P
330120120	5	120P
330120150	5	150P
330120180	5	180P
330120220	5	220P
330120240	5	240P
330120320	5	320P
330120400	5	400P

لفات 600H ملم 25*		
رقم الصف	لفات احزمة	رقم
330600024	1	24P
330600036	1	36P
330600040	1	40P
330600060	1	60P
330600080	1	80P
330600100	1	100P
330600120	1	120P
330600150	1	150P
330600180	1	180P
330600220	1	220P
330600240	1	240P
330600320	1	320P
330600400	1	400P

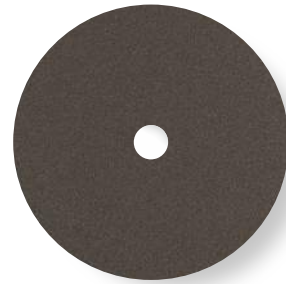
لفات 200H ملم 25*		
رقم الصف	لفات احزمة	رقم
330200024	3	24P
330200036	3	36P
330200040	3	40P
330200060	3	60P
330200080	3	80P
330200100	3	100P
330200120	3	120P
330200150	3	150P
330200180	3	180P
330200220	3	220P
330200240	3	240P
330200320	3	320P
330200400	3	400P



350 دورال ورق ثقيل (سيك)

- القاعدة: F-wt, E-wt ورق خاص
- الحبوب: كربيد السيلكون (سيك)
- الترابط: الراتنج فوق الراتنج
- الطبقة: قريب
- التطبيقات: الخشب الصلب، الأرضيات والبناء

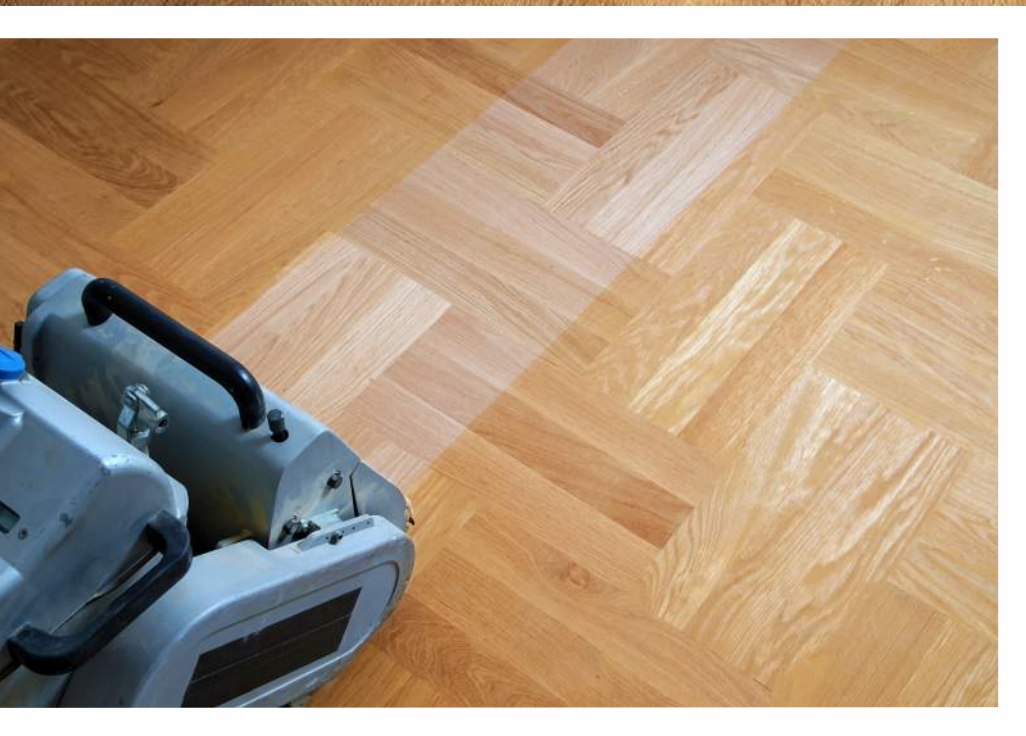
سلسلة 350 هي الخيار المثالي لصنفرة الخشب الصلب والأسطح الجلدية، حيث تعمل حبيبات السيلكون الكربوني كمحفز في الصنفرة عالية الجودة، مما يعطي أسطحًا مصقولة بشكل موحد من جميع الأنواع الأثاث، الأرضيات الخشبية والأبواب الخشبية وكل نوع من أنواع الخشب الصلب. الورق المضاد للكهرباء الساكنة مناسب لتحمل الضغوط العالية أثناء الصنفرة وللمنع انسداد ورق الصنفرة.



لفات 115H ملم* 25م		
رقم الصف	لفات/حزمة	رقم
350120024	5	24P
350120036	5	36P
350120040	5	40P
350120060	5	60P
350120080	5	80P
350120100	5	100P
350120120	5	120P
350120150	5	150P
350120180	5	180P
350120220	5	220P
350120240	5	240P
350120280	5	280P
350120320	5	320P

أقراص مزدوجة الوجه Ø 400 ملم مم بفتحة مركزية			
رقم الصف	صناديق/كرتونة	قطعة/صندوق	رقم
3502040016	5	10	16P
3502040024	5	15	24P
3502040036	5	20	36P
3502040040	5	20	40P
3502040060	5	20	60P
3502040080	5	20	80P
3502040100	5	20	100P
3502040120	5	20	120P
3502040150	5	20	150P
3502040180	5	20	180P

لفات 200H ملم* 25م		
رقم الصف	لفات/حزمة	رقم
350200024	3	24P
350200036	3	36P
350200040	3	40P
350200060	3	60P
350200080	3	80P
350200100	3	100P
350200120	3	120P
350200150	3	150P
350200180	3	180P
350200220	3	220P
350200240	3	240P
350200280	3	280P
350200320	3	320P



- القاعدة: F-wt ورق خاص
- الحبوب: كربيد السيليكون (سيك)
- الترابط: الراتنج فوق الراتنج
- الطبقة: قريب جدا
- التطبيقات: الرخام

355 ورق ثقيل للرخام (سيك)



سلسلة 355 هي الخيار الأمثل لطحن الرخام، تعمل حبيبات كربيد السيليكون كعامل مساعد في الطحن، مما يعطي أسطحًا مصقولة بشكل موحد. كما أن صلابتها العالية لها تأثير إيجابي على الطحن السريع والعمر الطويل. يعطي الالتصاق القوي للحبيبات مع الراتنج الخاصة مادة تشحيم عالية المقاومة والصلابة. قادر على تحمل الضغط العالي على الأسطح شديدة الصلابة مثل الرخام. الورق الثقيل المضاد للكهرباء الساكن مناسب لتحمل الضغوط العالية ودرجات الحرارة أثناء الاحتكاك ولمنع انسداد ورق الصنفرة.

355 ورق ثقيل للرخام (سيك)

أقراص المخمل Ø 125 ملم بدون ثقوب			
رقم الصنف	صناديق/كرتونة	قطعة/صندوق	رقم
355420036	12	50	36P
355420040	12	50	40P
355420060	12	50	60P
355420080	12	50	80P
355420100	12	50	100P
355420120	12	50	120P
355420150	12	50	150P
355420180	12	100	180P
355420220	12	100	220P
355420240	12	100	240P
355420320	12	100	320P
355420400	12	100	400P
355420500	12	100	500P
355420600	12	100	600P
355420800	12	100	800P
355421000	12	100	1000P
355421200	12	100	1200P

أقراص المخمل Ø 115 ملم بدون ثقوب			
رقم الصنف	صناديق/كرتونة	قطعة/صندوق	رقم
355430036	12	50	36P
355430040	12	50	40P
355430060	12	50	60P
355430080	12	50	80P
355430100	12	50	100P
355430120	12	50	120P
355430150	12	50	150P
355430180	12	100	180P
355430220	12	100	220P
355430240	12	100	240P
355430320	12	100	320P
355430400	12	100	400P
355430500	12	100	500P
355430600	12	100	600P
355430800	12	100	800P
355431000	12	100	1000P
355431200	12	100	1200P

أقراص المخمل Ø 203 ملم بدون ثقوب			
رقم الصنف	صناديق/كرتونة	قطعة/صندوق	رقم
355470036	6	50	36P
355470040	6	50	40P
355470060	6	50	60P
355470080	6	50	80P
355470100	6	50	100P
355470120	6	50	120P
355470150	6	50	150P
355470180	6	100	180P
355470220	6	100	220P
355470240	6	100	240P
355470320	6	100	320P
355470400	6	100	400P

أقراص المخمل Ø 150 ملم بدون ثقوب			
رقم الصنف	صناديق/كرتونة	قطعة/صندوق	رقم
355410036	12	50	36P
355410040	12	50	40P
355410060	12	50	60P
355410080	12	50	80P
355410100	12	50	100P
355410120	12	50	120P
355410150	12	50	150P
355410180	12	100	180P
355410220	12	100	220P
355410240	12	100	240P
355410320	12	100	320P
355410400	12	100	400P
355410500	12	100	500P
355410600	12	100	600P
355410800	12	100	800P
355411000	12	100	1000P
355411200	12	100	1200P



لفات 200H ملم* 25م		
رقم الصنف	لفات/حزمة	رقم
355200036	3	36P
355200040	3	40P
355200060	3	60P
355200080	3	80P
355200100	3	100P
355200120	3	120P
355200150	3	150P
355200180	3	180P
355200220	3	220P
355200240	3	240P
355200280	3	280P
355200320	3	320P
355200400	3	400P
355200600	3	600P

- القاعدة: الالياف الخاصة
- الحبوب: كربيد السيلكون (سيك)
- الترابط: الراتنج فوق الراتنج
- الطبقة: قريب جدا
- التطبيقات: الرخام، الحجر والبناء

935 أقراص الالياف الممتازة



للرخام والخرسانة

أداء هذه الأقراص وتحملها لا يضاهي، مع الأخذ في عين الاعتبار المهام الصعبة التي تم تصميمها من أجلها. طبقة سمكية من ثاني أكسيد السيليكون مجتمعة مع القاعدة الصلبة الكبيرة تجعلها مثالية لطحن الرخام، الحجر والخرسانة.

أقراص Ø 115 ملم

رقم الصف	قطعة/صندوق	رقم
935115016	5	16P
935115024	5	24P
935115036	5	36P
935115040	5	40P
935115060	5	60P
935115080	5	80P
935115100	5	100P
935115120	5	120P

أقراص Ø 125 ملم

رقم الصف	قطعة/صندوق	رقم
935125024	5	24P
935125036	5	36P
935125040	5	40P
935125060	5	60P
935125080	5	80P
935125100	5	100P
935125120	5	120P

أقراص Ø 180 ملم

رقم الصف	قطعة/صندوق	رقم
935180024	5	24P
935180036	5	36P
935180040	5	40P
935180060	5	60P
935180080	5	80P
935180100	5	100P
935180120	5	120P

640 ز سوبر فليكس قماش أكسيد الألمونيوم

- القاعدة: J-wt قماش قطني مرن للغاية
- الحبوب: أكسيد الألمونيوم الأزرق
- الترابط: الراتنج فوق الراتنج
- الطبقة: قريب
- التطبيقات: الخشب والمعادن



سلسلة 640 ز سوبر فليكس مصنوعة من قماش قوي ونسيج ز مرن للغاية.

إنها مناسبة لطحن المعادن والخشب الصلب. يمنح الهيكل القطني المرن للغاية القماش مقاومة ممتازة لطحن الأسطح الصعبة والقدرة على التكيف مع الأسطح المنحنية. تعمل بنية الحبوب المغلقة لأكسيد الألمونيوم المعالج بشكل خاص كمحفز لأداء احتكاك ممتاز للأسطح المعدنية والأسطح الخشبية الصلبة.

رقم الصنف	لفات احزمة	رقم	لفات 200H ملم*25م
640200040	3	40P	
640200060	3	60P	
640200080	3	80P	
640200100	3	100P	
640200120	3	120P	
640200150	3	150P	
640200180	3	180P	
640200220	3	220P	
640200240	3	240P	
640200320	3	320P	
640200400	3	400P	

رقم الصنف	لفات احزمة	رقم	لفات 115H ملم*25م
640120040	5	40P	
640120060	5	60P	
640120080	5	80P	
640120100	5	100P	
640120120	5	120P	
640120150	5	150P	
640120180	5	180P	
640120220	5	220P	
640120240	5	240P	
640120320	5	320P	
640120400	5	400P	



- القاعدة: X-wt قماش قطني قوي
- الحبوب: أكسيد الألومنيوم الأزرق (الوكس)
- الترابط: الراتنج فوق الراتنج
- الطبقة: قريب
- التطبيق: خشب

630 x أكسيد الألومنيوم قماش (الوكس)

سلسلة 630 x هي كاشطة ذات ركيزة من القماش القطني شديد المقاومة من النوع X، مناسبة لصنفرة الأسطح الخشبية الصلبة. يوفر القماش القطني القوي للغاية مقاومة ممتازة لصنفرة الأسطح الصعبة، كما يعمل الهيكل الحبيبي المغلق لأكسيد الألومنيوم كمحفز لأداء احتكاك ممتاز للأسطح الخشبية. تقدم سلسلة 630 x أيضاً أحزمة.

لفات 115H ملم *25م

رقم الصف	لفات/أحزمة	رقم
630120030	5	30P
630120036	5	36P
630120040	5	40P
630120060	5	60P
630120080	5	80P
630120100	5	100P
630120120	5	120P
630120150	5	150P
630120180	5	180P
630120220	5	220P
630120240	5	240P
630120320	5	320P
630120400	5	400P

لفات 200H ملم *25م

رقم الصف	لفات/أحزمة	رقم
630200030	3	30P
630200036	3	36P
630200040	3	40P
630200060	3	60P
630200080	3	80P
630200100	3	100P
630200120	3	120P
630200150	3	150P
630200180	3	180P
630200220	3	220P
630200240	3	240P
630200320	3	320P
630200400	3	400P

لفات 600H ملم *25م

رقم الصف	لفات/أحزمة	رقم
630600030	1	30P
630600036	1	36P
630600040	1	40P
630600060	1	60P
630600080	1	80P
630600100	1	100P
630600120	1	120P
630600150	1	150P
630600180	1	180P
630600220	1	220P
630600240	1	240P
630600320	1	320P
630600400	1	400P



630 x أحزمة من القماش (الوكس)



400P / 320P / 240P / 220P / 180P / 150P / 120P / 100P / 80P / 60P / 40P / 36P / 30P

457*75 ملم
510*75 ملم
533*75 ملم
535*75 ملم
560*100 ملم
610*100 ملم
690*100 ملم
7100*150 ملم
8100*150 ملم
2000*200 ملم
1900*1100 ملم
2150*1115 ملم
2200*1300 ملم
2620*1330 ملم
2150*1370 ملم
2620*1370 ملم

"أبعاد أخرى متاحة عند الطلب"



- القاعدة: J-Wt قماش قطني مرن
- الحبوب: أكسيد الألومنيوم الأزرق
- الترابط: الراتنج فوق الراتنج
- الطبقة: شبه قريب
- التطبيقات: المعدن والخشب

650 z - قماش مرن (الوكس)

سلسلة 650 z من القماش القطني المرن تعتبر مناسبة لطحن المعادن والخشب الصلب، يوفر الهيكل القطني المرن للقماش مقاومة ممتازة لطحن الأسطح الصعبة والقدرة على التكيف مع الأسطح المنحنية الصعبة. يعمل الهيكل الحبيبي المغلق لأكسيد الألومنيوم كمحفز لأداء صنفرة ممتازة للأسطح المعدنية والأسطح الخشبية الصلبة.

أوراق 280*230 ملم			
رقم الصف	صناديق اكرتونة	قطعة اصندوق	رقم
650010036	50	5	36P
650010040	50	5	40P
650010060	50	5	60P
650010080	50	5	80P
650010100	50	5	100P
650010120	50	5	120P
650010150	50	10	150P
650010180	50	10	180P
650010220	50	10	220P
650010240	50	10	240P
650010320	50	10	320P
650010400	50	10	400P



لفات 100H ملم*25م		
رقم الصف	لفات/احزمة	رقم
650101036	5	36P
650101040	5	40P
650101060	5	60P
650101080	5	80P
650101100	5	100P
650101120	5	120P
650101150	5	150P
650101180	5	180P
650101220	5	220P
650101240	5	240P
650101320	5	320P
650101400	5	400P

لفات 115H ملم*25م		
رقم الصف	لفات/احزمة	رقم
650121036	5	36P
650121040	5	40P
650121060	5	60P
650121080	5	80P
650121100	5	100P
650121120	5	120P
650121150	5	150P
650121180	5	180P
650121220	5	220P
650121240	5	240P
650121320	5	320P
650121400	5	400P

645 z قماش اقتصادي مرن (الوكس)

- القاعدة: J-Wt قماش بولي قطن مرن
- الحبوب: أكسيد الألومنيوم (الوكس)
- الترابط: الراتنج فوق الراتنج
- الطبقة: شبه قريب
- التطبيقات: خشب



هذه السلسلة من القماش المرن من النوع ل مناسبة لطحن الخشب الصلب.

يوفر هيكل القماش عالي المرونة من البوليستر والقطن مقاومة ممتازة لتنعيم الأسطح الصعبة والقدرة على التكيف مع الأسطح المنحنية. يعمل الهيكل الحبيبي المغلق المصنوع خصيصًا من أكسيد الألومنيوم كعامل مساعد في أداء الصنفرة المطلوب للأسطح الخشبية الصلبة، وهذه السلسلة هي السلسلة الاقتصادية للمواد الكاشطة عالية المرونة من القماش للخشب.

لفات 100H ملم *25م

رقم	لفات/احزمة	رقم الصنف
40P	5	645101040
60P	5	645101060
80P	5	645101080
100P	5	645101100
120P	5	645101120
150P	5	645101150
180P	5	645101180
220P	5	645101220

لفات 150H ملم *25م

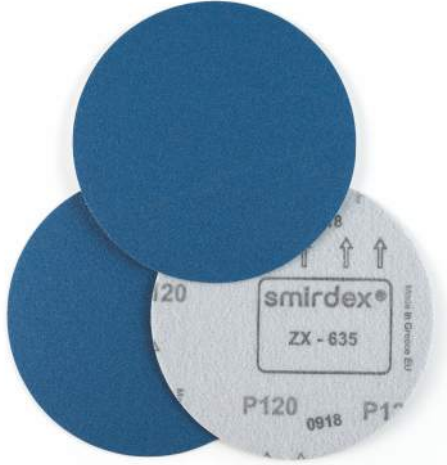
رقم	لفات/احزمة	رقم الصنف
40P	4	645151040
60P	4	645151060
80P	4	645151080
100P	4	645151100
120P	4	645151120
150P	4	645151150
180P	4	645151180
220P	4	645151220

لفات 115H ملم *25م

رقم	لفات/احزمة	رقم الصنف
40P	5	645121040
60P	5	645121060
80P	5	645121080
100P	5	645121100
120P	5	645121120
150P	5	645121150
180P	5	645121180
220P	5	645121220

635 x قطع قماش من الزركونيوم

- القاعدة: X-wt قماش قطني قوي
- الحبوب: الزركونيوم الألومينا
- الترابط: الراتنج فوق الراتنج
- الطبقة: مغلق
- التطبيقات: خشب صلب جدا، أرضيات، معدن



سلسلة 635 X من القماش القطني الزركونيوم المتين نوع X، مناسبة لصفرة أسطح الخشب الصلبة، الأرضيات والأسطح المعدنية.

توفر قطعة القماش القطنية القوية للغاية مقاومة ممتازة لصفرة الأسطح الصعبة ويعمل هيكل حبيبات الزركونيوم المغلق أداء ممتاز لصفرة. تتميز سلسلة 635 X بمعدل احتكاك سريع جدًا بفضل حبيبات الزركونيوم.

أقراص المخمل Ø 125 ملم بدون ثقوب

رقم	قطعة/صندوق	صناديق/كرتونة	رقم الصنف
36P	25	12	635420036
40P	50	12	635420040
60P	50	12	635420060
80P	50	12	635420080
100P	50	12	635420100
120P	50	12	635420120

أقراص المخمل Ø 150 ملم بدون ثقوب

رقم	قطعة/صندوق	صناديق/كرتونة	رقم الصنف
36P	25	12	635410036
40P	50	12	635410040
60P	50	12	635410060
80P	50	12	635410080
100P	50	12	635410100
120P	50	12	635410120

أقراص المخمل Ø 180 ملم بدون ثقوب

رقم	قطعة/صندوق	صناديق/كرتونة	رقم الصنف
36P	25	6	635404036
40P	50	6	635404040
60P	50	6	635404060
80P	50	6	635404080
100P	50	6	635404100
120P	50	6	635404120

لفات 115H ملم *25م

رقم	لفات/حزمة	رقم الصنف
24P	5	635120024
36P	5	635120036
40P	5	635120040
60P	5	635120060
80P	5	635120080
100P	5	635120100
120P	5	635120120

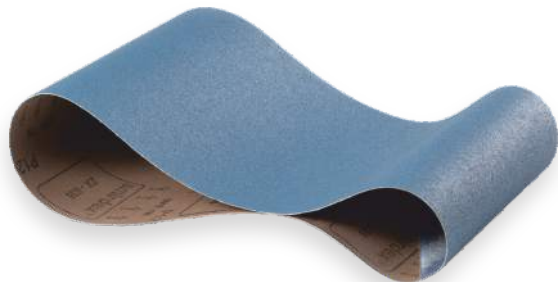
لفات 200H ملم *25م

رقم	لفات/حزمة	رقم الصنف
24P	3	635200024
36P	3	635200036
40P	3	635200040
60P	3	635200060
80P	3	635200080
100P	3	635200100
120P	3	635200120

150P / 100P / 80P / 60P / 40P / 36P / 24P

480*200 ملم
550*200 ملم
750*200 ملم
750*250 ملم
520*20 ملم
330*10 ملم

"أبعاد أخرى متاحة عند الطلب"



335 ورق زركونيا الثقيل

- القاعدة: F-wt ورق خاص
- الحبوب: زركونيوم الالومينا
- الترابط: الراتنج فوق الراتنج
- الطبقة: مغلق
- التطبيقات: الخشب والمعدن



أقراص المخمل Ø 125 ملم بدون ثقوب

رقم الصف	رقم	قطعة/صندوق	صناديق/كرتونة
335420036	36P	25	12
335420040	40P	50	12
335420060	60P	50	12
335420080	80P	50	12
335420100	100P	50	12
335420120	120P	50	12

تم تصميم سلسلة 335 لصنفرة الخشب. يجعل الورق الثقيل المنتج مثاليًا للوظائف التي تتطلب ضغوط مرتفعة، مثل الأرضيات الخشبية والأسطح الخشبية الصلبة الأخرى. نظرًا لخصائص حبيبات الزركونيوم، يتم تسريع معدل القشط بينما تطول المتانة مقارنةً بالمواد الكاشطة التقليدية. يمكن استخدامه أيضًا في الأشغال المعدنية ذات الضغط المعتدل.

أقراص المخمل Ø 150 ملم بدون ثقوب

رقم الصف	رقم	قطعة/صندوق	صناديق/كرتونة
335410036	36P	25	12
335410040	40P	50	12
335410060	60P	50	12
335410080	80P	50	12
335410100	100P	50	12
335410120	120P	50	12

أقراص المخمل Ø 180 ملم بدون ثقوب

رقم الصف	رقم	قطعة/صندوق	صناديق/كرتونة
335404036	36P	25	6
335404040	40P	50	6
335404060	60P	50	6
335404080	80P	50	6
335404100	100P	50	6
335404120	120P	50	6

أقراص المخمل Ø 203 ملم بدون ثقوب

رقم الصف	رقم	قطعة/صندوق	صناديق/كرتونة
335470036	36P	25	6
335470040	40P	50	6
335470060	60P	50	6
335470080	80P	50	6
335470100	100P	50	6
335470120	120P	50	6

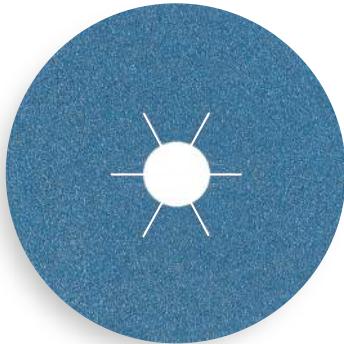
لفات 200H ملم* 25

رقم الصف	رقم	لفات/حزمة
335200036	36P	3
335200040	40P	3
335200060	60P	3
335200080	80P	3
335200100	100P	3
335200120	120P	3



- القاعدة: الألياف الزجاجية 0.60 مم ، 0.80 مم
- الحبوب: 100% زركونيا ألومينا
- الترابط: الراتنج فوق الراتنج
- الطبقة: قريب جدا
- التطبيقات: معدن، إينوكس

931 أقراص فايبر من الزركونيوم 100%



تحقق أقراص الاليف 931 المصنوعة من زركونيوم 100% أداءً عاليًا في طحن المعادن. توفر حبيبات الزركونيوم سرعات عالية في الفك وعمرًا طويلاً.

أقراص الاليف Ø 125 ملم

رقم الصنف	قطعة/صندوق	رقم
9310125036	50	36P
9310125040	50	40P
9310125060	50	60P
9310125080	50	80P
9310125100	50	100P

أقراص الاليف Ø 115 ملم

رقم الصنف	قطعة/صندوق	رقم
9310115036	50	36P
9310115040	50	40P
9310115060	50	60P
9310115080	50	80P
9310115100	50	100P

أقراص الاليف Ø 180 ملم

رقم الصنف	قطعة/صندوق	رقم
9310180036	50	36P
9310180040	50	40P
9310180060	50	60P
9310180080	50	80P
9310180100	50	100P

أقراص الاليف Ø 150 ملم

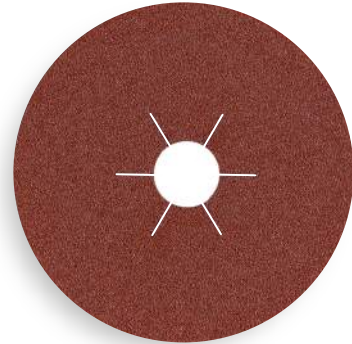
رقم الصنف	قطعة/صندوق	رقم
9310150036	50	36P
9310150040	50	40P
9310150060	50	60P
9310150080	50	80P
9310150100	50	100P

933 قرص فايبر من سيراميك 100%

- قاعدة: الألياف الزجاجية 0.60 مم ، 0.80 مم
- الحبوب: 100% من السيراميك
- الترابط: الراتنج فوق الراتنج
- الطبقة: قريب جدا
- التطبيقات: معدن



أقرص فايبر السيراميكية مصنوعة من حبيبات سيراميك عالية الجودة بنسبة 100% ، مما يضمن الأداء العالي والعمر الطويل للمنتج ، هي مناسبة لمجموعة واسعة من المهام الصعبة في المعادن الثقيل.



أقرص الاليف Ø 125 ملم

رقم الصنف	قطعة/صندوق	رقم
9330125036	50	36P
9330125040	50	40P
9330125060	50	60P
9330125080	50	80P
9330125100	50	100P

أقرص الاليف Ø 115 ملم

رقم الصنف	قطعة/صندوق	رقم
9330115036	50	36P
9330115040	50	40P
9330115060	50	60P
9330115080	50	80P
9330115100	50	100P

أقرص الاليف Ø 180 ملم

رقم الصنف	قطعة/صندوق	رقم
9330180036	50	36P
9330180040	50	40P
9330180060	50	60P
9330180080	50	80P
9330180100	50	100P

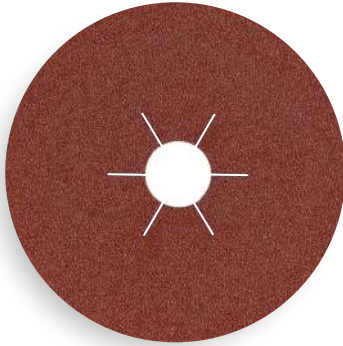
أقرص الاليف Ø 150 ملم

رقم الصنف	قطعة/صندوق	رقم
9330150036	50	36P
9330150040	50	40P
9330150060	50	60P
9330150080	50	80P
9330150100	50	100P

- القاعدة: الألياف الزجاجية 0.60 مم ، 0.80 مم
- الحبوب: أكسيد الألمنيوم الأزرق
- الترابط: الراتنج فوق الراتنج
- الطبقة: قريب جدا
- التطبيقات: معدن وخشب

930 أقرص فايبر (الوكس)

أقرص الألياف 930 مثالية لصنفرة الخشب والوصلات المعدنية والأسطح الصلبة بشكل عام. قاعدة فايبر طويلة الأمد مقاومة لدرجات الحرارة المرتفعة والضغط العالي.



أقرص الألياف Ø 125 ملم		
رقم الصنف	قطعة/صندوق	رقم
9300125016	25	16P
9300125024	50	24P
9300125036	50	36P
9300125040	50	40P
9300125060	50	60P
9300125080	50	80P
9300125100	50	100P
9300125120	50	120P
9300125150	50	150P
9300125180	50	180P

أقرص الألياف Ø 115 ملم		
رقم الصنف	قطعة/صندوق	رقم
9300115016	25	16P
9300115024	50	24P
9300115036	50	36P
9300115040	50	40P
9300115060	50	60P
9300115080	50	80P
9300115100	50	100P
9300115120	50	120P
9300115150	50	150P
9300115180	50	180P

أقرص الألياف Ø 180 ملم		
رقم الصنف	قطعة/صندوق	رقم
9300180016	25	16P
9300180024	50	24P
9300180036	50	36P
9300180040	50	40P
9300180060	50	60P
9300180080	50	80P
9300180100	50	100P
9300180120	50	120P
9300180150	50	150P
9300180180	50	180P

أقرص الألياف Ø 150 ملم		
رقم الصنف	قطعة/صندوق	رقم
9300150016	25	16P
9300150024	50	24P
9300150036	50	36P
9300150040	50	40P
9300150060	50	60P
9300150080	50	80P
9300150100	50	100P
9300150120	50	120P
9300150150	50	150P
9300150180	50	180P

932 أقراص فايبر (سيك)

- القاعدة: الألياف الزجاجية 0.60 مم، 0.80 مم
- الحبوب: كربيد السيليكون (سيك)
- الترابط: الراتنج فوق الراتنج
- الطبقة: قريب جدا
- التطبيقات: رخام

تعد هذه الأقراص مناسبة لطحن الرخام والأحجار والزجاج ومواد البناء والمواد المركبة شديدة الصلابة.

توفر حبيبات كربيد السيليكون أداءً متميزاً، مع معدل تقطيع عالي ونتائج تشطيب ممتازة.



أقراص الالياف Ø 125 ملم		
رقم الصنف	قطعة/صندوق	رقم
9320125024	50	24P
9320125036	50	36P
9320125040	50	40P
9320125060	50	60P
9320125080	50	80P
9320125100	50	100P
9320125120	50	120P
9320125150	50	150P
9320125180	50	180P
9320125220	50	220P

أقراص الالياف Ø 115 ملم		
رقم الصنف	قطعة/صندوق	رقم
9320115024	50	24P
9320115036	50	36P
9320115040	50	40P
9320115060	50	60P
9320115080	50	80P
9320115100	50	100P
9320115120	50	120P
9320115150	50	150P
9320115180	50	180P
9320115220	50	220P

أقراص الالياف Ø 180 ملم		
رقم الصنف	قطعة/صندوق	رقم
9320180024	50	24P
9320180036	50	36P
9320180040	50	40P
9320180060	50	60P
9320180080	50	80P
9320180100	50	100P
9320180120	50	120P
9320180150	50	150P
9320180180	50	180P
9320180220	50	220P

أقراص الالياف Ø 150 ملم		
رقم الصنف	قطعة/صندوق	رقم
9320150024	50	24P
9320150036	50	36P
9320150040	50	40P
9320150060	50	60P
9320150080	50	80P
9320150100	50	100P
9320150120	50	120P
9320150150	50	150P
9320150180	50	180P
9320150220	50	220P

- القاعدة: X-Poly قماش قطني
- الحبوب: 100% زركونيوم
- الترابط: الراتنج فوق الراتنج
- الطبقة: قريب
- التطبيقات: المعدن

915 أقراص المضغوطة من الزركونيوم 100%

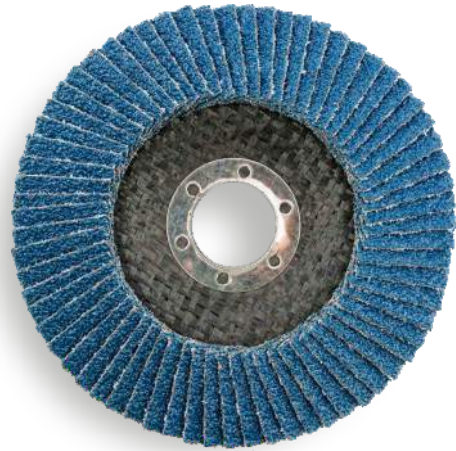


أقراص فلاب Ø 115 ملم			
رقم الصنف	صناديق/كرتونة	قطعة/صندوق	رقم
9150115036	12	10	36P
9150115040	12	10	40P
9150115060	12	10	60P
9150115080	12	10	80P
9150115100	12	10	100P
9150115120	12	10	120P

تستخدم الأقراص المضغوطة 915 لطحن المعدن والفولاذ المقاوم للصدأ. يتم نسج قطع صغيرة من قماش عالي الجودة زركونيوم 100% فوق قاعدة الألياف مما يعمل متانة مع أداء ممتاز وسرعات قطع عالية .

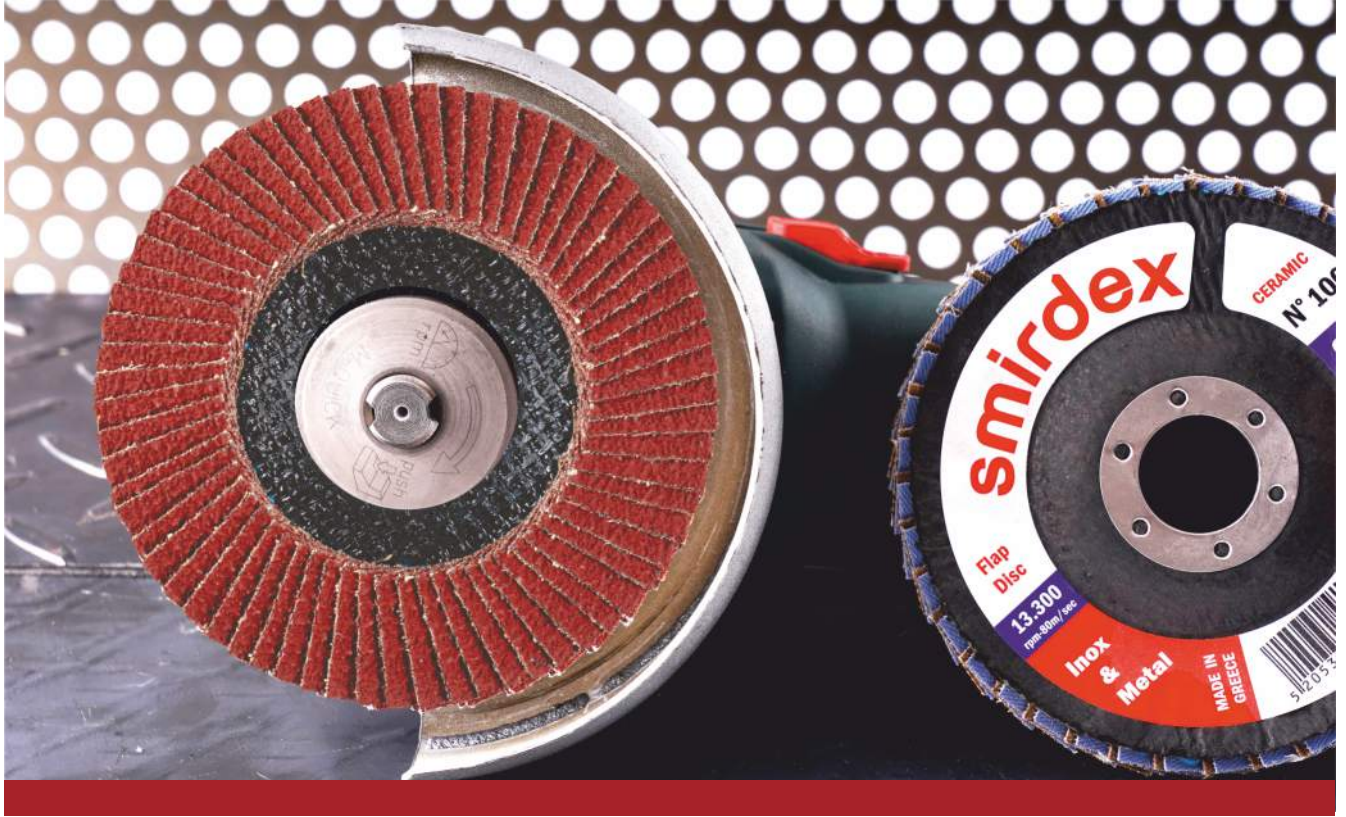
أقراص فلاب Ø 125 ملم			
رقم الصنف	صناديق/كرتونة	قطعة/صندوق	رقم
9150125036	12	10	36P
9150125040	12	10	40P
9150125060	12	10	60P
9150125080	12	10	80P
9150125100	12	10	100P
9150125120	12	10	120P

أقراص فلاب Ø 180 ملم			
رقم الصنف	صناديق/كرتونة	قطعة/صندوق	رقم
9150180036	8	10	36P
9150180040	8	10	40P
9150180060	8	10	60P
9150180080	8	10	80P
9150180100	8	10	100P
9150180120	8	10	120P



919 أقراص المضغوطة من السيراميك %100

- القاعدة: X-Poly قماش قطني
- الحبوب: 100% سيراميك
- الترابط: الراتنج فوق الراتنج
- الطبقة: قريب
- التطبيقات: المعدن



أقراص فلاب Ø 115 ملم

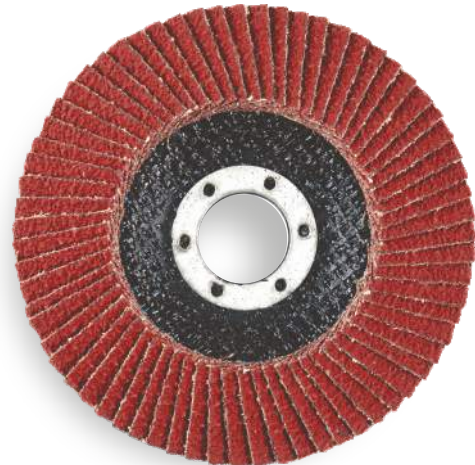
رقم الصنف	صناديق/كرتونة	قطعة/صندوق	رقم
9190115036	12	10	36P
9190115040	12	10	40P
9190115060	12	10	60P
9190115080	12	10	80P
9190115100	12	10	100P

تعد الأقراص ذات العمر الطويل 919 مناسبة لطحن المعادن.

مصنوعة من حبيبات السيراميك 100% ومطلية بطلاء بارد للعمل على المعادن الصلبة مثل الفولاذ، حيث يكون الضغط عالي ودرجة الحرارة أيضا.

أقراص فلاب Ø 125 ملم

رقم الصنف	صناديق/كرتونة	قطعة/صندوق	رقم
9190125036	12	10	36P
9190125040	12	10	40P
9190125060	12	10	60P
9190125080	12	10	80P
9190125100	12	10	100P





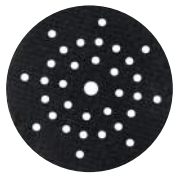
750 شبكة حبيبات السيراميك

الأرضيات		أقراص المخمل Ø 406 ملم	
رقم المنتج	صناديق/كرتونة	قطعة/صندوق	رقم
750046060	4	25	60P
750046080	4	25	80P
750046100	4	25	100P
750046120	4	25	120P
750046150	4	25	150P
750046180	4	25	180P
750046220	4	25	220P
750046240	4	25	240P
750046320	4	25	320P
750046400	4	25	400P

اللصقات		أقراص المخمل Ø 225 ملم	
رقم المنتج	صناديق/كرتونة	قطعة/صندوق	رقم
750492060	6	50	60P
750492080	6	50	80P
750492100	6	50	100P
750492120	6	50	120P
750492150	6	50	150P
750492180	6	50	180P
750492220	6	50	220P
750492240	6	50	240P
750492320	6	50	320P
750492400	6	50	400P

حافظ الوسادة

مصممة بشكل مبتكر لحماية اسفنجية الدعم وزيادة عمرها الافتراضي ، مع توفير أقصى استخلاص للغبار. إنه مثالي للاستخدام مع 750 قرص شبكي 225 مم و 510 أقراص المخمل 225 مم.



قاعدة واقية وسيطة Ø 223 ملم 1+24 ثقوب	
رقم المنتج	قطعة/صندوق
948250000	1

948 لوحة واجهة ناعمة

إضافة مريحة بين لوحة الدعم والقرص ، لمزيد من التوافق. يؤدي استخدام لوحة الواجهة الناعمة إلى تقليل الاهتزازات وزيادة نعومة الصنفرة وتحسين نتائج التشطيب.

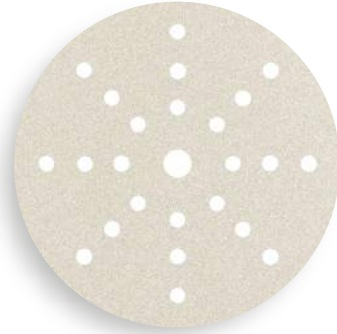


قاعدة متوسطة ناعمة Ø 210 ملم 15 ملم	
رقم المنتج	قطعة/صندوق
948210000	1

أعمال البناء

أقراص المخمل Ø 225 ملم بدون ثقوب			
رقم المنتج	صناديق/كرتونة	قطعة/صندوق	رقم
510492040	6	50	40P
510492060	6	50	60P
510492080	6	100	80P
510492100	6	100	100P
510492120	6	100	120P
510492150	6	100	150P
510492180	6	100	180P
510492220	6	100	220P
510492240	6	100	240P
510492320	6	100	320P
510492400	6	100	400P

510 السلسلة البيضاء من أكسيد الألمونيوم



أقراص المخمل Ø 225 ملم 1+24 ثقوب			
رقم المنتج	صناديق/كرتونة	قطعة/صندوق	رقم
510495040	6	50	40P
510495060	6	50	60P
510495080	6	100	80P
510495100	6	100	100P
510495120	6	100	120P
510495150	6	100	150P
510495180	6	100	180P
510495220	6	100	220P

أقراص المخمل Ø 225 ملم 6 ثقوب			
رقم المنتج	صناديق/كرتونة	قطعة/صندوق	رقم
510493040	6	50	40P
510493060	6	50	60P
510493080	6	100	80P
510493100	6	100	100P
510493120	6	100	120P
510493150	6	100	150P
510493180	6	100	180P
510493220	6	100	220P

أقراص المخمل Ø 220 ملم بدون ثقوب			
رقم المنتج	صناديق/كرتونة	قطعة/صندوق	رقم
350490016	6	25	16P
350490024	6	50	24P
350490036	6	50	36P
350490040	6	50	40P

350 دورال ورق ثقيل (سيك)

أقراص المخمل Ø 220 ملم 1 ثقب			
رقم المنتج	صناديق/كرتونة	قطعة/صندوق	رقم
350490060	6	50	60P
350490080	6	50	80P
350490100	6	50	100P

أقراص المخمل Ø 225 ملم بدون ثقوب			
رقم المنتج	صناديق/كرتونة	قطعة/صندوق	رقم
350492016	6	25	16P
350492024	6	50	24P
350492036	6	50	36P
350492040	6	50	40P
350492060	6	50	60P
350492080	6	50	80P
350492100	6	50	100P



911 اسطوانات قطع المعادن



توفير عمليات قطع سريعة ونظيفة ودقيقة في أي نوع من المعادن التقليدية ، مثل الفولاذ والفولاذ المقاوم للصدأ وغيرها الكثير.

يمكن ان تضمها إلى مجموعة الأدوات الخاصة بك ، مما يضيف الدقة والسهولة إلى عملك اليومي.

أبعاد	قطعة / حزمة	رقم المنتج
22*2,5*115 ملم	25	911115250
22*2,5*125 ملم	25	911125250
22*3,0*180 ملم	25	911178250
22*3,0*230 ملم	25	911230320

914 اسطوانات قطع الفولاذ المقاوم للصدأ



اسطوانة قطع مُصممة خصيصًا ، ومخصصة لقطع سبائك الفولاذ المقاوم للصدأ ، مما يضيف مزيدًا من المتانة والدقة على معالجة الفولاذ المقاوم للصدأ.

أبعاد	قطعة / حزمة	رقم المنتج
22*1,0*115 ملم	25	914115100
22*1,0*125 ملم	25	914125100
22*1,6*180 ملم	25	914180160
22*1,9*230 ملم	25	914230190



913 اسطوانات طحن معدنية

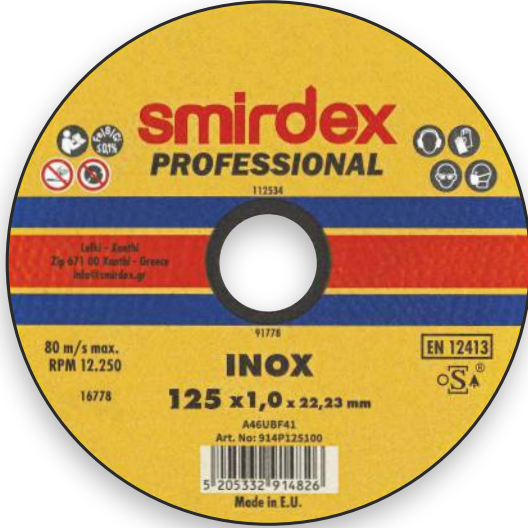


خيار طويل الأمد ، يضيف المتانة والدقة إلى أعمال طحن المعادن الاحترافية والتآكل والتصنيع وإصلاح المعادن بشكل عام.

رقم المنتج	قطعة / حزمة	أبعاد
913115600	10	22*6,4*115 ملم
913125600	10	22*6,4*125 ملم
913178600	10	22*6,4*180 ملم
913230800	10	22*8*230 ملم



914 أسطوانات قطع الفولاذ الاحترافية



أهم الميزات:

- نسبة أداء و السعر ممتازة.
- مثالي لقطع الفولاذ والفولاذ المقاوم للصدأ.

المزايا :

- خالي من الحديد والكبريت ، لا يسبب صدأ على قطعة العمل عند تقطيع الفولاذ المقاوم للصدأ.
- حافة قطع رفيعة للغاية تضمن الحد الأدنى من النتوءات.
- تشكيل وخفض الشرايات التي تتطاير.
- عمر افتراضي وسرعة قص عالية بفضل استخدام حبيبات كاشطة أكسيد الألومنيوم عالية الجودة جنبًا إلى جنب مع مصفوفة رابطة محسنة.

التطبيق: قطع المعادن الصلبة ورقيقة الجدران.

الخامة: فولاذ والفولاذ المقاوم للصدأ.

رقم المنتج	قطعة / حزمة	أبعاد
914P115100	25	22,23*1,0*115 ملم
914P125100	25	22,23*1,0*125 ملم
914P180160	25	22,23*1,6*180 ملم
914P230190	25	22,23*1,9*230 ملم

912 اسطوانات قطع الرخام الاحترافية



الصفات :

- قطع نظيف للغاية مع الحد الأدنى من تكاثر الغبار .
- مثالي للألات منخفضة الطاقة .

المميزات :

- تضمن حافة القطع الرفيعة للغاية قطعًا سريعًا وباردًا.
- مناسب أيضًا للألمنيوم و الجدران الرقيقة.
- عمر افتراضي وسرعة قص عالية بسبب استخدام حبيبات كربيد السيليكون عالية الجودة .

التطبيق: قطع المواد الصلبة و الجدران الرقيقة.

المواد: الرخام والحجر .

رقم المنتج	قطعة / حزمة	أبعاد
912P115150	25	22,23*1,5*115 ملم
912P125150	25	22,23*1,5*125 ملم
912P230190	25	22,23*1,9*230 ملم

925 مواد اسفنجية للصنفرة

سميردكس لديها مجموعة كبيرة ومتنوعة من المواد الصنفرة الاسفنجية ، على شكل أوراق ولفائف وأقراص ، مما يوفر كفاءة أعلى للتشطيب. يزيد السطح "الشبيه بالزنبك" ثلاثي الأبعاد المصمم خصيصًا للمواد الكاشطة الاسفنجية من التلامس المنتظم للمواد ، مما يضمن نتيجة ممتازة ، مع الراحة الموثوقة.



المخمل 150 ملم* 230 ملم بدون اسم		
رقم المنتج	قطعة / حزمة	نوع
925150320	60	A / أحمر ناعم جدا
925150600	60	S / اولترا رمادي ناعم
925151000	60	S / مايكرو أصفر

لفات 115 ملم* 10م بدون اسم		
رقم المنتج	قطعة / حزمة	نوع
925115320	1	A / أحمر ناعم جدا
925115600	1	S / اولترا رمادي ناعم
925115900	1	S / مايكرو أصفر

لفات 115 ملم* 10م ماركة SMIRDEX		
رقم المنتج	قطعة / حزمة	نوع
925M115320	1	A / أحمر ناعم جدا
925M115600	1	S / اولترا رمادي ناعم

أقراص Ø 150 ملم بدون ثقوب بدون اسم		
رقم المنتج	قطعة / حزمة	نوع
925410320	10	A / أحمر ناعم جدا
925410600	10	S / اولترا رمادي ناعم



920 قطع اسفنجية للسنفرة



تقدم سميردكس إسفنج صنفرة من جانب واحد ، وجانبيين ، و 4 جوانب ، بكثافة وصلابة سطحية مختلفة ، مصممة للسنفرة الرطبة أو الجافة على الخشب ، أو المعدن ، أو التمهيدي ، أو الطلاء ، أو المواد المركبة أو الحوائط الجافة.

تعتبر إسفنج الصنفرة أداة مفيدة يمكن أن تتكيف بسهولة مع أي نوع وشكل من الأسطح ، وهي مناسبة لجميع تطبيقات الصنفرة اليدوية.



قطعة سنفرة (4*4) كومي (4*4)



قطعة سنفرة (4*4)

4 جوانب (4*4) كومي 25*70*100 ملم			
رقم المنتج	التعبئة والتغليف	نوع	نوع
920441100	قطع 250 أو 6 علبه*40 قطع	خشن	240 قطع
920441200	قطع 250 أو 6 علبه*40 قطع	وسط	240 قطع
920441300	قطع 250 أو 6 علبه*40 قطع	ناعم	240 قطع
920441400	قطع 250 أو 6 علبه*40 قطع	ناعم جدا	240 قطع

4 جوانب (4*4) 26*69*100 ملم			
رقم المنتج	التعبئة والتغليف	نوع	نوع
920440140	قطع 240 (6 علبه*40 قطع)	خشن	240 قطع
920440240	قطع 240 (6 علبه*40 قطع)	وسط	240 قطع
920440340	قطع 240 (6 علبه*40 قطع)	ناعم	240 قطع
920440440	قطع 240 (6 علبه*40 قطع)	ناعم جدا	240 قطع

920 قطع اسفنجية للسفرة



إسفنجة سفرة (1*1)



إسفنجة سفرة (2*2)

1 جانب (1*1) 5*114*140 ملم		
رقم المنتج	التعبئة والتغليف	نوع
920110220	قطع 240 (12 علبة 20* قطع)	وسط
920110320	قطع 240 (12 علبة 20* قطع)	ناعم
920110420	قطع 240 (12 علبة 20* قطع)	ناعم جدا
920110520	قطع 240 (12 علبة 20* قطع)	فائقة النعومة
920110620	قطع 240 (12 علبة 20* قطع)	ميكروفاين

2 جانب (2*2) 12*98*124 ملم		
رقم المنتج	التعبئة والتغليف	نوع
920220140	قطع 240 (6 علبة 40* قطع)	الخشنة - الزرقاء
920220240	قطع 240 (6 علبة 40* قطع)	متوسط - رمادي
920220340	قطع 240 (6 علبة 40* قطع)	ناعم - الأحمر
920220440	قطع 240 (6 علبة 40* قطع)	ناعم جدا - أصفر
920220540	قطع 240 (6 علبة 40* قطع)	فائقة النعومة - الأزرق السماوي

921 حبل لاصق لعزل الطلاء

يتم وضع حبل عزل الطلاء على الاجنحة والأبواب وغطاء المحرك لتأمين الجزء الداخلي من الصفائح المعدنية والمركبة من الغبار والطلاء الزائد.



حبل عزل الطلاء Ø 13ملم * 50م

رقم المنتج

صناديق

921130500

1



990 أشربة لاصقة

مع ورق سهل التمزيق والتفشير، تعد الأشربة اللاصقة أداة مفيدة للتخطيط السهل والنظيف.
تقدم Smirdex ثلاثة أنواع من الأشربة اللاصقة، وهي مقاومة للماء بدرجة عالية 120 درجة مئوية، 80 درجة مئوية الأساسية و60 درجة مئوية الخاصة، العامة، بأبعاد متعددة.
يتم وضع الأشربة بسهولة، تلتصق بسرعة وبشكل مثالي على الأسطح المنحنية وغير المنتظمة، وتمسك بإحكام ولا تترك أي بقايا عند الإزالة.



120°C خاص بالسيارات

رقم المنتج	قطعة / حزمة	أبعاد
990121950	96	18 ملم * 50 yds
990122550	72	24 ملم * 50 yds
990123050	60	30 ملم * 50 yds
990123850	48	36 ملم * 50 yds
990125050	36	48 ملم * 50 yds

80°C خاص بالسيارات

رقم المنتج	قطعة / حزمة	أبعاد
990811950	96	18 ملم * 50 yds
990812550	72	24 ملم * 50 yds
990813050	60	30 ملم * 50 yds
990813850	48	36 ملم * 50 yds
990815050	36	48 ملم * 50 yds

60°C للاستخدام العام

رقم المنتج	قطعة / حزمة	أبعاد
990611950	96	18 ملم * 50 yds
990612550	72	24 ملم * 50 yds
990613050	60	30 ملم * 50 yds
990613850	48	36 ملم * 50 yds
990615050	36	48 ملم * 50 yds

975 مسحوق طلاء جاف

مسحوق الطلاء الجاف هو الطريقة الأكثر فعالية لصنفرة الأسطح ذات الألوان الفاتحة.
من خلال وضع طبقة واحدة، يتم توضيح جميع العيوب الموجودة على الأسطح. باستخدام المادة التمهيدية والحشوة دفعة واحدة وبالتالي يصبح التحكم الدقيق في الصنفرة الجافة أسهل وأسرع وأفضل.



مسحوق طلاء جاف 100 جرامات

رقم المنتج	قطعة/صندوق	مجموعة مسحوق الاحتكاك الجاف الكامل مع تطبيق عن طريق قطعة اسفنجية
975000100	12	مجموعة مسحوق الاحتكاك الجاف مع تطبيق عن طريق قطعة اسفنجية
975000200	18	مجموعة مسحوق الاحتكاك الجاف مع علب إعادة تعبئة

اكتشف
مراهم التلميع
الجديدة



923 مرهم تلميع للاسطح الخشنة



مزيج مثالي
من الفك
السريع واللمعان

تعليمات بشأن الاستخدام:

- ضع مرهم تلميع خشن 923 فوق إسفنجة فرو 952 أو إسفنجة بيضاء شديدة الصلابة أو إسفنجة تلميع زرقاء صلبة 951
- يوصى باستخدامه حركات دائرية من المركز الى الخارج عن طريق الجهاز الخاص.
- قم بتلميع جزء, جزء وإزالة أي بقايا من المرهم عن طريق قطعة قماش نظيفة وجافة 953 من الألياف الدقيقة.

المواصفات:

- مركب تلميع ثقيل مناسب لإصلاح طبقات السيارات الشفافة .
- الجمع بين أداء القطع السريع والنتائج عالية اللمعان.
- يزيل الخدوش بشكل دائم من ورق الصنفرة من بي P1500 وأنعم.
- ينعش المعة و بهجة اللون.
- يعيد لمعان طلاء السيارة.
- يمنع التلاشي التدريجي للطلاء ، ويعزز تأثير السطح المقاوم للماء.
- مصمم بحيث لا يلقي بقطع المرهم الغير المنضبطة أثناء التلميع باستخدام الجهاز الخاص.



923 مرهم تلميع للاسطح الخشنة

رقم المنتج	قطعة/صندوق	علبة
923000250	6	250 مليلتر
923001000	6	1000 مليلتر

924 اللسة النهائية المثالية

حماية ولمعان يعكسان في نفس اللحظة



تعليمات بشأن الاستخدام:

- ضع مرهم تلميع ناعم 924 فوق إسفنجة تلميع منخفضة إلى متوسطة الصلابة باللون الأزرق أو البرتقالي أو الأسود 951
- قم بتطبيقه بعد مرهم التلميع السميك 923 للحصول على نتائج تلميع أفضل.
- يوصى باستخدامه حركات دائرية من المركز الى الخارج عن طريق الجهاز الخاص.
- قم بتلميع جزء, جزء وإزالة أي بقايا من المرهم عن طريق قطعة قماش نظيفة وجافة 953 من الألياف الدقيقة.

المواصفات :

- طلاء نهائي مثالي - مناسب لحماية طبقات السيارات واللمعان وإزالة الهولوغرام.
- يزيل الخدوش بشكل دائم من ورق الصنفرة من P 3000 وأنعم.
- عودة ظهور سطوع و بهجة اللون.
- استعادة لمعان الطبقة الشفافة للسيارة.
- تأثير طارد للماء عالي وحماية طويلة الأمد من التلشي التدريجي للطبقة.
- مصمم بحيث لا يلقي بقطع المرهم الغير منضبطة أثناء التلميع باستخدام الجهاز الخاص.

924 اللسة النهائية المثالية

علبة	قطعة/صندوق	رقم المنتج
250 مليلتر	6	924000250
1000 مليلتر	6	924001000



927 شمع السيراميك للتلميع



غطاء واضح ، حماية الطلاء ،
درجة لون ممتازة

تعليمات بشأن الاستخدام:

- قم بغسل وتنظيف السطح جيدًا و جففه بعناية.
- خض العلبة جيدًا وضع 927 شمع السيراميك للتلميع على اسفنجة ناعمة سوداء 951 أو على قطعة قماش 953 ميكروفايبر.
- ضعه باليد بضغط خفيف بالتساوي على جميع الأسطح المصقولة و العمل في أجزاء.
- اترك المادة المانعة للتسرب تجف لمدة ٥ دقائق تقريبًا وامسح أي بقايا من الشمع باستخدام قطعة قماش نظيفة من الألياف الدقيقة 953 دون الضغط عليها.
- لا تغسل السيارة لمدة 24 ساعة على الأقل.

المواصفات :

- شمع السيراميك السائل مناسب لطلاء السيارات ، دهانات الجل ، حماية الزجاج واللمعان العميق.
- يحمي من العوامل الجوية والأشعة فوق البنفسجية.
- إزالة الهولوغرام.
- إعادة عمق اللون واللمعان للسيارة.
- تأثير طويل الأمد على المعاطف الشفافة المصقولة.
- مقاومة للخدش.



927 شمع السيراميك للتلميع

رقم المنتج	قطعة/صندوق	علبة
927000250	6	250 مليلتر
927001000	6	1000 مليلتر

اكتشف جديدنا

محمل
تلميع
الأسطح



951 مخمل تلميع الأسطح



اسفنجة صلبة زرقاء
150مم*25 مم مع المخمل

المواصفات :

- اسفنجة زرقاء مفتوحة الخلية مثالية للقطع والتشطيب الصلب والسريع.
- تتكون هذه الاسفنجة الصلبة من خلايا بأحجام كبيرة نسبياً. وهو ما يعني عملياً عدوانية عالية. يستخدم لإزالة الخدوش العميقة وتجهيز الأسطح لمراحل التلميع التالية.
- الجمع بين 923 مرهم تلميع للأسطح الخشنة وعلى الاسفنجة الصلبة الزرقاء تقوم بمعالجة الدهانات شديدة التلف لإزالة الخدوش العميقة , أو البقع أو الأكسدة من أجل الحصول على مستوى عالٍ من التلميع بالإضافة إلى اللمعان والتشطيب اللطيفين للغاية.



اسفنجة بيضاء صلبة جدا
150مم*25 مم مع المخمل

المواصفات :

- اسفنجة بيضاء مفتوحة الخلية مثالية للقطع والتلميع السريع.
- تتكون هذه الاسفنجة شديدة الصلابة من اسفنجة تتغير خصائصها عند تعرضها للحرارة، صلابتها تعتمد على درجة الحرارة إلى حد كبير, في البداية يصعب لمس الاسفنجة ولكن بمجرد فركها تنعم حتى تصل إلى مستوى معين. تصبح الاسفنجة ناعمة لدرجة أنه يوصى باستخدامها للقطع والتلميع.
- من خلال الجمع بين الاسفنج الأبيض شديد الصلابة مع مرهم تلميع للأسطح الخشنة 923، يمكنك الحصول على لمعة ممتازة مع لمسة نهائية مثالية.



الخطوة الأولى
سطح نظيف
إزالة الخدوش العميقة
والتلميع



الخطوة الثانية
سطح نظيف
إزالة الخدوش الخفيفة ،
تصليح الدهان
وتلميعه



الخطوة الأولى
سطح نظيف
إزالة الخدوش العميقة
والتلميع

تعليمات بشأن الاستخدام:

- ضع المرهم بالتساوي على الاسفنجة وليس على السطح مباشرة.
- قم بالتلميع دائماً عن طريق وضع الملمع مع الاسفنجة في وضع أفقي وليس عمودياً أو بزاوية على السطح.
- ابدأ التلميع بسرعة منخفضة. لا تتجاوز 2000 دورة في الدقيقة.
- لا تلمع الأسطح تحت أشعة الشمس المباشرة .
- لا تتجاوز درجات الحرارة 45 درجة مئوية على السطح المصقول للطلاء.

951 اسفنجة مخملية للتلميع

رقم المنتج	قطعة/صندوق	نوع
951150100	2	اسفنجة بيضاء صلبة جدا
951150200	2	اسفنجة صلبة زرقاء

951 مخمل تلميع الأسطح



اسفنجة ناعمة سوداء منقوشة
150مم*25 مم مع المخمل

المواصفات :

- الإسفنج الأسود الناعم المنقوش مثالي للتشطيب
- تتكون هذه الوسادة الناعمة من اسفنج ذات شكل موجي
- مميز أثناء العمل , يتدفق الهواء بين الألسنة , مما يتسبب في تبريد الورنيش والاسفنج.
- يتميز بكثافة منخفضة للخلايا مع صلابة منخفضة، يمتص هيكل الاسفنج بالتساوي السائل الملمع أو الشمع ولا يتسبب في تسخين الوسادة , ميزات الإسفنج تجعلها ناعمة جدًا ومرنة.
- من خلال الجمع بين 924 اللمسة النهائية المثالية مع الاسفنجة السوداء , ستخفي الهوليجرام على الأسطح.
- الاسفنجة السوداء مثالية لتطبيق مع 927 شمع السيراميك السائل للحصول على طلاء كام الحماية , عمق اللون واللمعان , دون التعرض لخطر خدش الورنيش.



اسفنجة برتقالية متوسطة
150مم*25 مم مع المخمل

المواصفات :

- اسفنجة برتقالية مغلقة الخلايا مثالية للقطع والتشطيب الخفيف.
- تتكون هذه الوسادة ذات الصلابة المتوسطة من هيكل اسفنجي يحمل المرهم على سطح الوسادة.
- ومع ذلك تتميز الاسفنجة البرتقالية بصلابة أقل للخلايا , هذه الصلابة الطفيفة اللينة لها تأثير مزدوج على خصائصها.
- الجمع بين 923 مرهم تلميع للأسطح الخشنة مع الاسفنجة البرتقالية سوف يخفي الخدوش الخفيفة . وأثناء تطبيق اللمسة 924 اللمسة النهائية المثالية مع الاسفنجة البرتقالية سوف يظهر عمق اللون واللمعان العالي للطبقة .

الخطوة الثانية

سطح نظيف
إزالة الخدوش الخفيفة ،
تصليح الدهان
وتلميعه



الخطوة الثالثة

اخفاء الهوليجرام
إزالة العلامة
عالي اللمعان واللون
الظهور العميق للون



الخطوة الثالثة

اخفاء الهوليجرام
إزالة العلامة
عالي اللمعان واللون
الظهور العميق للون



الخطوة الرابعة

تعزيز ألون
تنظيف السطح
الحماية
لمعان ممتاز



تعليمات بشأن الاستخدام:

- ضع المرهم بالتساوي على الاسفنجة وليس على السطح مباشرة.
- قم بالتلميع دائماً عن طريق وضع الملمع مع الاسفنجة في وضع أفقي وليس عمودياً أو بزواوية على السطح.
- ابدأ التلميع بسرعة منخفضة. لا تتجاوز 2000 دورة في الدقيقة.
- لا تلمع الأسطح تحت أشعة الشمس المباشرة .
- لا تتجاوز درجات الحرارة 45 درجة مئوية على السطح المصقول للطلاء.

951 إسفنجة مخملية للتلميع

رقم المنتج	قطعة/صندوق	نوع
951150300	2	اسفنجة برتقالية متوسطة
951150400	2	اسفنجة ناعمة سوداء منقوشة

952 فروو للتلميع من

الصوف الطبيعي

المواصفات :

- صوف خروف طبيعي 100%
- توليد حرارة منخفضة
- أداء قص سريع
- لا يوجد بقايا طلاء
- نعل اوسط مضغوط لتلميع موحد
- لمعان مثير للإعجاب
- سهل الغسل

تعليمات بشأن الاستخدام:

- قم بتطبيق مرهم تلميع للأسطح الخشنة 923 بالتساوي
- تركيب على اسفنجة فروو للتلميع من الصوف الطبيعي
- استخدام حركات دائرية من المركز الى الخارج عن طريق الجهاز الخاص.
- لا تتجاوز 2000 دورة في الدقيقة أثناء التلميع
- اعمل جزء تلو الأخر وقم بإزالة أي بقايا تلميع بقطعة قماش نظيفة وجافة 953 من الألياف الدقيقة.



952 فروو للتلميع من

أبعاد	قطعة / حزمة	رقم المنتج
150Ø ملم	2	952150100
180Ø ملم	2	952180100

953 قماش تلميع من الألياف الدقيقة

المواصفات :

- قطعة قماش فائقة النعومة من الألياف الدقيقة لإزالة الأوساخ.
- حلقة حياكة خاصة ذات ملمس ناعم غير قابل للخدش.
- جانب فائق الامتصاص لشمع السيراميك 927
- للفرك والمسح.
- قابل للغسل وإعادة الاستخدام.

تعليمات بشأن الاستخدام:

- ضع قطعة قماش من الألياف الدقيقة على السطح المصقول لإزالة بقايا المرهم.
- استخدم قطعة القماش المصنوعة من الألياف الدقيقة لتوزيع شمع السيراميك 927 بالتساوي على السطح.



953 قماش تلميع من الألياف الدقيقة

أبعاد	قطعة / حزمة	رقم المنتج
400*400 ملم	2	953040040



965 آلة الصنفرة الهوائية الاحترافية

مساعة
صفراء

11.000RPM

مدار 5 مم



مساعة
زرقاء

11.000RPM

مدار 2,5 مم

تم تصميم السلسلة الجديدة من أجهزة الصنفرة من سميردكس خصيصًا للمحترفين لأنها تجمع بين كل تلك العناصر التي تساهم في صنفرة عالية الجودة والدقة. لديهم محرك ذو اهتزاز منخفض حاصل على براءة اختراع وتكنولوجيا صمت متقدمة.

يسهل المقبض المريح تعديل أنبوب امتصاص الغبار وخط الهواء المضغوط.

يعد وزن الجهاز مع جميع الملحقات من أقل الأجهزة المنافسة، ويمكن استخدامه لفترة طويلة دون التسبب في إرهاق الجهاز.

تتضمن الحزمة أيضًا مفتاح ربط أساسيًا، وزيت تشحيم، وطرف قارنة التوصيل السريع 1/4" ودليل مستخدم مفصل.



اهتزاز منخفض
المستوى



11.000 RPM



قليل
ضوضاء



خالي من الغبار



رقم المنتج	965125025	965125050	965150025	965150050
قطر القرص	125 ملم / 5"	125 ملم / 5"	150 ملم / 6"	150 ملم / 6"
ثقوب	33	33	53	53
قطر المدار	2,5 ملم	5,0 ملم	2,5 ملم	5,0 ملم
نظام الاستخراج	الفراغ المركزي			
مستوى الاهتزاز	0,80 m/sec ²			
وزن	0,9 كيلو غرامات			
سرعة الدوران	11000 rpm			
التحكم في السرعة	عامل			
مدخل الهواء	1/4"			
استهلاك الهواء	1,6 CFM			
الضغط	6.2 bar			
حجم الخرطوم	3/8"			
	80dBa			
	ISO 11203-2009 مستوى الضوضاء			

وصف المنتج	البعاد	ثقوب	صلابة	حزمة / قطعة	رقم المنتج
	125 ملم	بدون ثقوب 8 ثقوب	صلب وسط	1 1	960125420
					960125428
	150 ملم	بدون ثقوب 7 ثقوب 9 ثقوب 15 ثقوب	صلب وسط	1 1 1 1	960150410
					960150417
					960150419
					960150415
	150 ملم	متوافق مع 6 ثقوب 7 ثقوب 8 ثقوب 9 ثقوب 15 ثقوب	وسط	1	960150000
					<p>وسادات دعم مع قناة تدفق هواء مصممة بكفاءة لتحسين شفط الغبار وتقليل تراكم الغبار على القرص .</p>
	150 ملم	97 ثقوب	وسط	1	960150497
					<p>وسادة دعم خاصة قابلة للتطبيق للاستخدام مع 750 قرصًا شبكيًا للحصول على أقصى تأثير لشفط الغبار .</p>
	150 ملم	53 ثقوب	وسط	1	960150453
					<p>وسادة دعم خاصة مع قناة تدفق هواء مصممة بكفاءة لأقصى تأثير لاستخراج الغبار .</p>
	125 ملم	33 ثقوب	1	1	

واجهات وحافظات الوسادة

وصف المنتج	البعد	ثقوب	السماعة	حزمة / قطعة	رقم المنتج
قاعدة واقية وسيطة تستخدم مع قرص شبيكي 750 لأقصى امتصاص للغبار.	150 ملم	97 ثقب	2 ملم	10	950150100
قاعدة متوسطة ناعمة قابل للتطبيق للاستخدام بين وسادة الدعم والقرص حيث يكون التشطيب مهم	150 ملم	97 ثقب	5 ملم	10	950150200
	150 ملم	97 ثقب	10 ملم	10	950150300
قاعدة متوسطة ناعمة قابل للتطبيق للاستخدام بين وسادة الدعم والقرص حيث يكون التشطيب مهم	125 ملم	33 ثقب	5 ملم	10	950125200
	125 ملم	33 ثقب	10 ملم	10	950125300
قاعدة لاصقة للأقراص فلور استخدام مثالي على قاعدة صنفرة لاصقة لوضع قرص فلور	115 ملم	بدون ثقوب		1	410430000
	125 ملم	بدون ثقوب		1	410420000
	125 ملم	8 ثقوب		1	410428000
	150 ملم	بدون ثقوب		1	410410000
	150 ملم	7 ثقوب		1	410417000
	150 ملم	9 ثقوب		1	410419000
	150 ملم	15 ثقوب		1	410415000
	203 ملم	بدون ثقوب		1	410470000
	230*115 ملم	بدون ثقوب		1	410450000
	230*115 ملم	10 ثقوب		1	410451000
	420*71 ملم	بدون ثقوب		1	410440000
	420*71 ملم	14 ثقوب		1	410441000
	1,5*1 م	-		1	410400000

وصف المنتج	البعد	قطعة / حزمة	رقم المنتج
وسادة قرص ليفي مجموعة بيضاء (قاعدة وصواميل)	115 ملم	1	939115001
	125 ملم	1	939125001
	150 ملم	1	939150001
	180 ملم	1	939180001
وسادة قرص ليفي وسادة بيضاء	115 ملم	10	939115000
	150 ملم	10	939150000
	180 ملم	10	939180000
	صموله	10	939000000
وسادة دعم بي يو الاحترافية (لأجهزة الصنفرة ذو الزاوية المنحرفة او المائلة)	115 ملم	1	944115000
	125 ملم	1	944125000
	150 ملم	1	944150000
وسادة دعم بي يو الاقتصادية (لأجهزة الصنفرة ذو الزاوية المنحرفة او المائلة)	115 ملم	1	944115200
	125 ملم	1	944125200
	150 ملم	1	944150200
وسادة دعم بي يو للتلميع (لأجهزة الصنفرة ذو الزاوية المنحرفة او المائلة)	77 ملم	1	944077000
وسادة دعم بي يو للتلميع (لأجهزة الصنفرة ذو الزاوية المنحرفة او المائلة)	125 ملم	1	944125001
وسادة دعم فلور بلاستيكية احترافية (لأجهزة الصنفرة ذو الزاوية المنحرفة او المائلة)	115 ملم	1	946115000
	125 ملم	1	946125000
	150 ملم	1	946150000
وسادة دعم فلور بلاستيكية الاقتصادية (لأجهزة الصنفرة ذو الزاوية المنحرفة او المائلة)	115 ملم	1	946115200
	125 ملم	1	946125200
	150 ملم	1	946150200

أدوات يدوية

وصف المنتج	البعاد	ثقوب	قطعة / حزمة	رقم المنتج
	400*70 ملم	14 ثقوب	1	966440003
	230*115 ملم	10 ثقوب	1	966440004
	153*81 ملم	8 ثقوب	1	966440005
	198*70 ملم	8 ثقوب	1	966440006
	خرطوم غبار 4 م	-	1	966440000
صنفرة يدوية مع جهاز لامتناص الغبار مع دعم الفلور velour				
فلور معدنية صنفرة يدوية	400*70 ملم	بدون ثقوب	1	966440002
جهاز صنفرة يدوية لأقراص الفلور velour	Ø 125 ملم	-	-	967440001
جهاز صنفرة يدوية لأقراص الفلور velour	Ø 150 ملم	-	-	967440002
جهاز صنفرة يدوية لأوراق الفلور velour	125*70 ملم	-	-	967440003
جهاز صنفرة يدوي مريح لأوراق الفلور	125*70 ملم	-	-	967440004
جهاز صنفرة يدوي من المطاط للأوراق	125*70 ملم	-	-	967440005
جهاز صنفرة يدوي مريح للأوراق	105*210 ملم	-	-	967440006
جهاز صنفرة للاستخدام مع أوراق مقاومة للماء	12*60*125 ملم	-	-	967440007

قاعدة المنتج من جانب واحد

إصدار أساسي

رقم المنتج

999000021

من جانب واحد قاعدة المنتج

رف إضافي للاستخدام بشكل عام

رقم المنتج

999000030

رف إضافي للاستخدام بشكل عام



أرفف إضافية لأوراق الصنفرة

رقم المنتج

999000040

أرفف إضافية لأوراق الصنفرة



قاعدة المنتج نوعيه

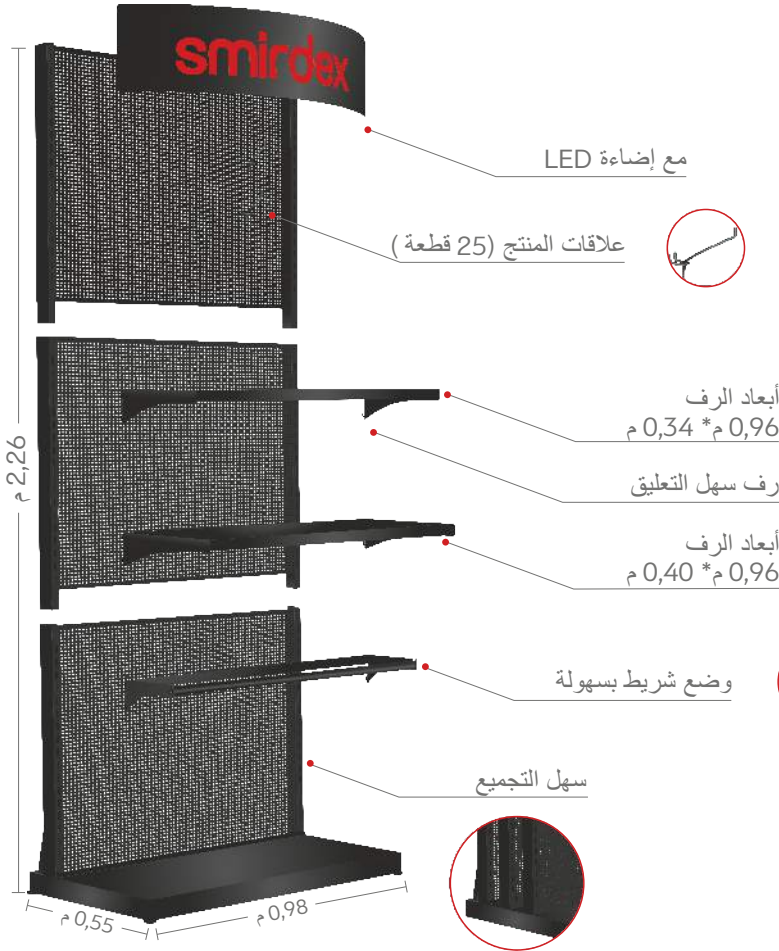
رقم المنتج

999000020

نوعيه قاعدة المنتج



حامل عرض المنتج الجديدة الاسود الثقيل



الإصدار الأساسي

رقم المنتج	حامل شاشة أسود ثقيل (إضاءة LED)
999000080	

أجزاء إضافية

999000081	أبعاد الرف: 0,96 م * 0,40 م
999000082	أبعاد الرف: 0,96 م * 0,34 م
999000083	شريط القوائم
999000084	شماعة المنتج

فقط ضع منتجات smirdex
على حامل عرض المنتج
الجديدة الاسود

بالمنتجات الخاص بك
طريقة إبداعية





تابعنا



www.smirdex.gr

المصنع:

Lefki, Xanthi, P.O. Box 109
67100 Xanthi, Greece

Tel.: 0030 25410 27836

Fax: 0030 25410 72323

e-mail: sales@smirdex.gr



SCAN FOR
MORE

تابعنا



www.smirdex.gr



999308500