

Kemet

Расходные материалы для металлографической пробоподготовки



Резка



Шлифовка



Запрессовка



Полировка

WWW.KEMET.CO.UK



THE QUEEN'S AWARDS
FOR ENTERPRISE:
INTERNATIONAL TRADE
2009



Поставщик

ООО «КЕМИКА», г. Москва.

ИНН 7721569621 / КПП 772101001.

Телефоны: +7 (916) 232-00-90, +7 (925) 038-40-15

Телефон/факс: + 7 (495) 646-06-09

Почта: 109369, г. Москва, а/я 16

E-mail: info@kemika.ru

Сайт: <http://kemika.ru>

Производитель

Direct Line	+44(0)1622 607507
E-Mail:	sales@kemet.co.uk
Website:	www.kemet.co.uk
Fax:	+44(0)1622 670915
Technical Support:	+44(0)1622 755287
Please send your order to:	Kemet International Limited Cuxton Road Parkwood Trading Estate Parkwood Maidstone Kent ME15 9NJ U.K.

Принципы металлографической и петрографической программы пробоподготовки Kemet

С 1938 года компания Kemet идет в авангарде разработки технологий алмазных абразивов, производя алмазные пасты и суспензии в специализированных лабораториях. Эти продукты, соответствующие ISO 9001 и популярные среди металлургов, стали краеугольным камнем стратегии развития Kemet.

Kemet предлагает материалы, необходимые для любых процессов резки, запрессовки, шлифовки и полировки по доступным ценам.

На данный момент, являющаяся по-настоящему интернациональной компанией, Kemet имеет филиалы в девяти странах мира. Это, наряду с 75-летним опытом производства, означает, что Kemet может представить полный комплект материалов для металлографических или петрографических нужд, подобранных в точном соответствии с Вашими задачами.

Содержание

Продукт	Стр.
РЕЗКА	
Отрезные диски и сопутствующие материалы	4
ЗАПРЕССОВКА	
Смолы для горячей запрессовки	6
ШЛИФОВКА	
Системы фиксации расходных материалов	7
Несамоклеящаяся шлифовальная бумага	8
Самоклеящаяся шлифовальная бумага	9
Алмазные шлифовальные и доводочные диски	10
ПОЛИРОВКА	
Алмазные абразивы	11
Оксидные абразивы и сопутствующие материалы для полировки	14
Самоклеящиеся полировальные сукна	15
Полировальные сукна на стальной подложке	17



Отрезные диски Kemet

Абразивные отрезные диски

Обеспечивают качественную резку без пережога. Рекомендуется использовать совместно со смазочно-охлаждающей жидкостью Kemet.



Выбор отрезных дисков

Абразив	Серия	Применение	Тв. мат-ла
Оксид алюминия	8A80NBK	Для резки низкоуглеродистых, мягких и особо мягких сталей и черных металлов	20-30 Rc 100-350 HV
Оксид алюминия	8A80MBK	Для резки сталей и черных металлов средней твердости	40-55 Rc 300-600 HV
Оксид алюминия	8A80KBK	Для резки твердых сталей и черных металлов, термообработанных сплавов, суперсплавов	40-65 Rc 300-600 HV
Карбид кремния	BC80NBK	Для резки цветных сплавов, в т.ч. алюминиевых, медных, белого и серого чугуна	30-350 HV
Карбид кремния	GC80JBK	Для резки титана и титановых сплавов	30-350 HV

СОЖ для резки

Объем	Арт.
5 литров	600096

Антикоррозионная присадка

Масса	Арт.
1 кг	361470
25 кг	361469

Брусок для правки

Тип	Кол-во	Арт.
DW	1 шт	600041

Переходники для посадочного отверстия

Позволяют снизить диаметр посадочного отверстия.

Размеры: 25.4/22 мм, 32/25.4 мм, 25.4/12.7 мм, 32/12.7 мм.

Информация для заказа

Тип	Диаметр	Толщина	Пос.отв	Арт.
8A80NBK Для сталей и черных металлов HRC 20-30	250 мм	1.8 мм	32mm	590001
	300 мм	2.0 мм	32mm	590002
	350 мм	2.5 мм	32mm	590003
8A80NBK Для сталей и черных металлов HRC 40-55	250 мм	1.8 мм	32mm	590004
	300 мм	2.0 мм	32mm	590005
	350 мм	2.5 мм	32mm	590006
8A80NBK Для сталей и черных металлов HRC 40-65	250 мм	1.8 мм	32mm	590007
	300 мм	2.0 мм	32mm	590008
	350 мм	2.5 мм	32mm	590009
BC80NBK Для цветных металлов 30 - 350 HV	250 мм	1.8 мм	32mm	590010
	300 мм	2.0 мм	32mm	590011
	350 мм	2.5 мм	32mm	590012
GC80JBK Для титановых сплавов 30 - 350 HV	250 мм	1.8 мм	32mm	590013
	300 мм	2.0 мм	32mm	590014
	350 мм	2.5 мм	32mm	590015

Отрезные диски Kemet

Алмазные отрезные диски

Для заказа доступны отрезные диски с алмазным слоем диаметром 75 – 350 мм. Рекомендуется использовать совместно со смазочно-охлаждающей жидкостью Kemet.

Алмазные отрезные диски на металлической основе

Рекомендованы для резки большинства металлов, керамических и петрографических образцов.



Отрезные диски с высокой концентрацией абразива

Рекомендованы для резки черных металлов и твердой керамики.

	Арт.
75 x 0.15 x 12.7 мм	600017
100 x 0.3 x 12.7 мм	600018
125 x 0.4 x 12.7 мм	600019
150 x 0.5 x 12.7 мм	600026
175 x 0.6 x 12.7 мм	600028
200 x 0.8 x 12.7 мм	600029

Отрезные диски с низкой концентрацией абразива

Рекомендованы для резки стекла, мягкой керамики и геологических образцов

	Арт.
75 x 0.15 x 12.7 мм	600032
100 x 0.3x 12.7 мм	600033
125 x 0.4 x 12.7 мм	600034
150 x 0.5x 12.7 мм	600035
175 x 0.6 x 12.7 мм	600036
200 x 0.8 x 12.7 мм	600037

Отрезные диски “Continuous Rim”

Отрезные диски с непрерывным ободом для резки петрографических образцов.

	Арт.
100 x 0.4 x 12.7 мм	600038
150 x 1.0 x 12.7 мм	600044
200 x 1.35x 12.7 мм	600048
250 x 1.35 x 32 мм	600049
300 x 1.6 x 32 мм	600059
350 x 2.4 x 32 мм	600075

Смолы для запрессовки

Смолы для горячей запрессовки (необходим металлографический пресс)

Смолы для горячей запрессовки характеризуются высокой твердостью, стойкостью к кислотам и низкой усадкой. Они позволяют снизить затраты, обеспечивая хорошее удержание края. Смолы для запрессовки делятся на два типа:

- Дуропласты (фенольные и аллиловые).
- Термопласты (акриловые и эпоксидные).



Тип	Цвет	Применение	Вес	Арт.
Фенольная	Черный	Рутинная экономичная пробоподготовка	2.5 кг	600800
Фенольная	Черный	Рутинная экономичная пробоподготовка	25 кг	600174
Фенольная	Зеленый	Рутинная экономичная пробоподготовка	2.5 кг	600801
Фенольная	Зеленый	Рутинная экономичная пробоподготовка	10 кг	600802
Фенольная	Красный	Рутинная экономичная пробоподготовка	2.5 кг	600803
Фенольная	Красный	Рутинная экономичная пробоподготовка	10 кг	600804
Фенольная	Белый	Рутинная экономичная пробоподготовка	2.5 кг	600805
Фенольная	Белый	Рутинная экономичная пробоподготовка	2.5 кг	600806
Фенольная со стекловолокном	Черный	Стандартная пробоподготовка	2.5 кг	600807
Аллиловая со стекловолокном	Синий	Исследование края (образцы с покрытиями; термообработанные)	2.5 кг	600813
Акриловая токопроводящая		СЭМ, электролитическая полировка	2.5 кг	600809
Акриловая	Прозрачная	С возможностью наблюдения образца	2.5 кг	600810
Эпоксидная	Черный	Исследование края	2.5 кг	600811
Эпоксидная	Черный	Исследование края	10 кг	600812



Системы фиксации

Kemet предлагает различные аксессуары для фиксации шлифовальных бумаг и сукон.

Доступные типы крепления сукон и бумаг

	Kemtak	KMS Диск	Самокл.магнит	Кольцо
Несамоклеящ.				✓
Самоклеящ.	✓	✓	✓	
Мет.подложка			✓	

Несамоклеящаяся шлифовальная бумага:

Несамоклеящаяся шлифовальная бумага может быть зафиксирована на приводном круге при помощи прижимного кольца. Для заказа доступны кольца, подходящие для станков с диаметрами приводного круга 200, 250, 300 мм.

Прижимные кольца

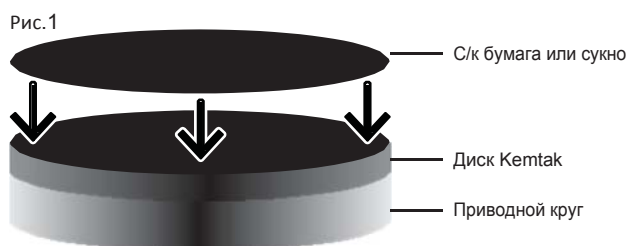
Ø 200 мм	Ø 250 мм	Ø 300 мм
Арт.	Арт.	Арт.
345142	345132	345112

Самоклеящиеся сукна и шлифовальная бумага:

Самоклеящиеся расходные материалы могут быть зафиксированы различными способами:

Вариант 1: наклеивание непосредственно на приводной круг.

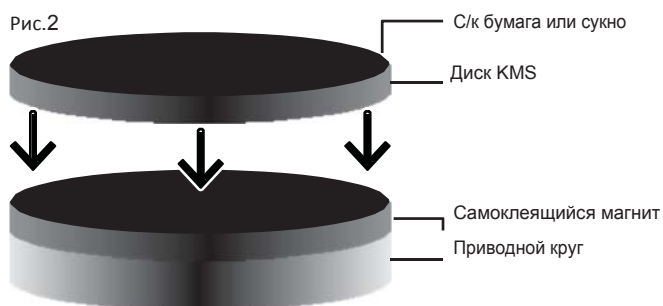
Вариант 2: Адаптер Kemtak позволяет фиксировать шлифовальную бумагу и сукна со слайдером. Адаптер наклеивается на приводной круг, или на диск KMS (при использовании магнитной фиксации). Пленка, защищающая клеевую поверхность сукна или бумаги держится и не скользит по поверхности адаптера Kemtak, таким образом, наклеивание не требуется. Это позволяет быстро менять сукна и бумаги. (Рис.1)



Диски Kemtak

Ø 200 мм	Ø 250 мм	Ø 300 мм
Арт.	Арт.	Арт.
343700	343701	343702

Вариант 3: Самоклеящиеся бумаги или сукна могут быть наклеены на диск KMS, при этом на приводной круг станка необходимо наклеить магнит. Такая система позволяет быстро и просто менять сукна и бумаги (Рис. 2). Для удобства работы рекомендуется использовать несколько дисков.



Стальные диски KMS

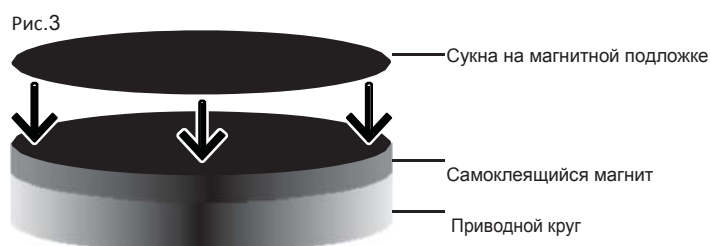
Ø 200 мм	Ø 250 мм	Ø 300 мм
Code	Code	Code
342560	342561	342562

Самоклеящиеся магниты

Ø 200 мм	Ø 250 мм	Ø 300 мм
Code	Code	Code
345175	345183	345182

Сукна на магнитной подложке:

Для фиксации сукон на магнитной подложке достаточно наклеить на приводной круг самоклеящийся магнит и установить сукно сверху (Рис.3)



Несамоклеящиеся материалы

Карбидкремниевая водостойкая шлифовальная бумага

Мы предлагаем шлифовальную бумагу в виде дисков, лент, ремней, различных размеров и зернистости.

Диски

Доступные диаметры от 200 до 300 мм, зернистости от P60 до P4000

100 шт/уп	∅ 200 мм	∅ 230 мм	∅ 250 мм	∅ 300 мм
P	Арт.	Арт.	Арт.	Арт.
60	342286	342288	342297	342307
80	342246	342289	342298	342308
120	342250	342290	342299	342309
180	342207	342291	342300	342310
240	342208	342247	342301	342311
320	342234	342292	342302	342312
400	342209	342293	342238	342313
600	342210	342248	342303	342314
800	342211	342294	342304	342315
1200	342212	342295	342305	342316
2500	342287	342296	342306	342317
4000	342318	342322	342323	342321



Рулоны

Рулоны длиной 50 метров, шириной 75 или 100 мм.

P	Кол-во	50м x 75мм	50м x 100мм
		Арт.	Арт.
80	Шт	342241	342333
120	Шт	342331	342334
180	Шт	342242	342335
240	Шт	342213	342336
320	Шт	342222	342249
400	Шт	342214	342216
600	Шт	342215	342217
800	Шт	342224	342337
1200	Шт	342240	342218
2500	Шт	342332	342338



Листы

Листы 230 x 275 мм (9" x 11"). Доступные размеры зерна от P 180 до P 2500

10 шт/уп	
P	Арт.
180	342201
240	342219
320	342202
400	342203
600	342204
800	342235
1200	342206
2500	342339



Абразивная бумага

Самоклеящиеся материалы

Самоклеящаяся шлифовальная бумага

Новая самоклеящаяся карбидкремниевая водостойкая бумага Bramet обеспечивает легкое отклеивание

Полосы Bramet

Доступные размеры 75 x 275 мм и 305 x 305 мм
305 мм с размером зерна от P60 до P2500

10 шт/уп	75 x 275 мм	305 x 305 мм
P	Арт.	Арт.
60	342460	342471
80	342461	342472
120	342462	342473
180	342124	342135
240	342125	342164
320	342126	342476
400	342127	342477
600	342128	342478
800	342491	342479
1200	342134	342480
2500	N/A	342481

Диски Bramet

Доступные диаметры от 200 до 300 мм, зернистости от P60 до P4000

100 шт/уп	≈ 150 мм	≈ 200 мм	≈ 250 мм	≈ 300 мм
P	Арт.	Арт.	Арт.	Арт.
60	342401	342412	342434	342445
80	342402	342413	342435	342446
120	342403	342414	342436	342447
180	342404	342415	342437	342448
240	342405	342416	342438	342449
320	342406	342417	342439	342450
400	342407	342418	342440	342451
600	342408	342419	342441	342452
800	342409	342420	342442	342453
1200	342410	342421	342443	342454
2500	342411	342422	342444	342455
4000	342468	342456	342469	342465

Полевая металлография

Диски для портативных шлифмашин доступны в диаметре 32 мм зернистостью от P60 до P1200.

Так же для заказа доступны некоторые виды полировальных суков диаметром 32 мм.

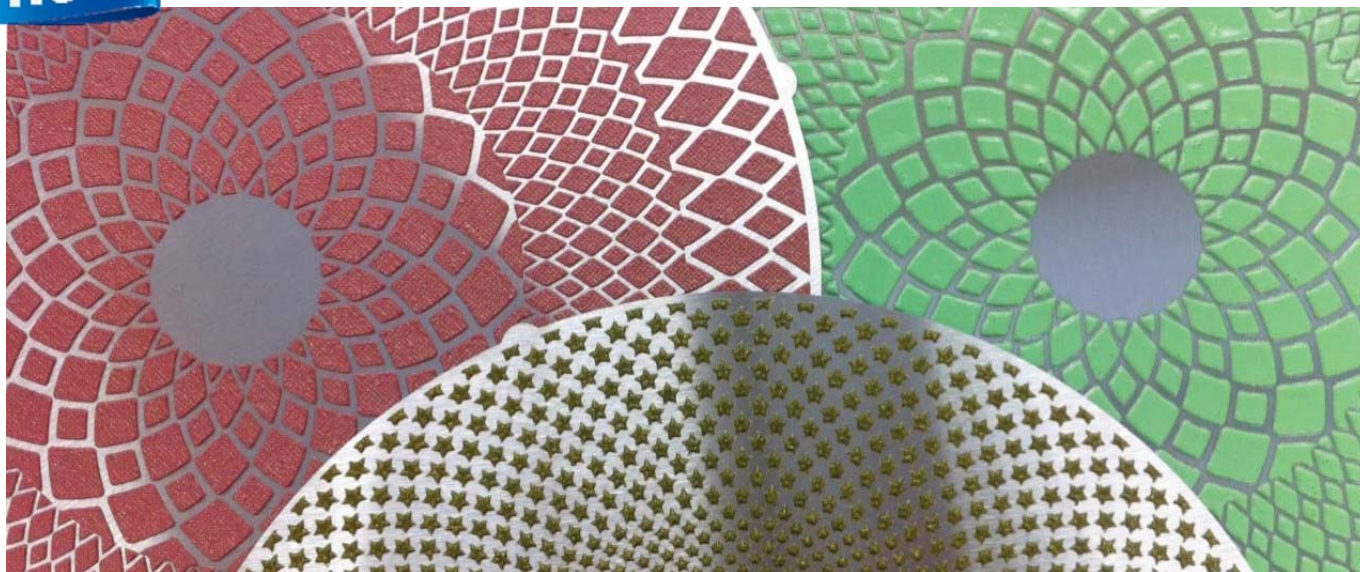
Возможна поставка портативных шлифмашин NSK Evolution and NSK Espert.

100 шт/уп	≈ 32 мм
Grit	Арт.
60	340710
100	340711
120	340712
180	340713
240	340714
320	340715
400	340716
600	340717
800	340718
1000	340719
1200	340720



Алмазные шлифовальные и доводочные диски Kemet

new



Алмазные шлифовальные и доводочные диски Для магнитной фиксации

Kemet представляет новую линейку шлифовальных и доводочных дисков для использования на всех видах шлифовальных станков. Доводочные диски используются в комбинации с алмазной суспензией Kemet.

Преимущества

- Высокий и постоянный уровень съема материала
- Обеспечивают плоскостность и высокое качество подготовки поверхности
- Отличная стойкость и соотношение цена/качество.
- Подходят для магнитной фиксации

Доступные диаметры

200, 250, 300 мм

Алмазные шлифовальные диски

Тип	Цвет	Арт.
DGD ø 200 мм, Grit 80, 251 мкм	красный	343580
DGD ø 250 мм, Grit 80, 251 мкм	красный	343576
DGD ø 300 мм, Grit 80, 251 мкм	красный	343572
DGD ø 200 мм, Grit 120, 107 мкм	желтый	343581
DGD ø 250 мм, Grit 120, 107 мкм	желтый	343577
DGD ø 300 мм, Grit 120, 107 мкм	желтый	343573
DGD ø 200 мм, Grit 220, 76 мкм	зеленый	343582
DGD ø 250 мм, Grit 220, 76 мкм	зеленый	343578
DGD ø 300 мм, Grit 220, 76 мкм	зеленый	343574
DGD ø 200 мм, Grit 600, 30 мкм	синий	343583
DGD ø 250 мм, Grit 600, 30 мкм	синий	343579
DGD ø 300 мм, Grit 600, 30 мкм	синий	343575
DGD ø 200 мм, Grit 1200, 15 мкм	черный	343588
DGD ø 250 мм, Grit 1200, 15 мкм	черный	343589
DGD ø 300 мм, Grit 1200, 15 мкм	черный	343590

Алмазные доводочные диски

Description	Цвет	Арт.
FGD ø 200 мм. Для исп. с суспензиями 15-9 мкм	красный	343584
FGD ø 250 мм. Для исп. с суспензиями 15-9 мкм	красный	343586
FGD ø 300 мм. Для исп. с суспензиями 15-9 мкм	красный	343570
FGD ø 200 мм. Для исп. с суспензиями 6-3 мкм	зеленый	343585
FGD ø 250 мм. Для исп. с суспензиями 6-3 мкм	зеленый	343587
FGD ø 300 мм. Для исп. с суспензиями 6-3 мкм	зеленый	343571

Алмазные абразивы Kemet

Алмазные абразивы

Алмазные продукты Kemet доступны для заказа с монокристаллическим зерном стандартной калибровки, или с поликристаллическим зерном высокоточной калибровки. Для производства алмазных абразивов Kemet используются алмазные порошки высшего качества с сертификатом BSI.



BSI Certificate of
Registration No. Q 05919
BS EN ISO 9001 : 2000



Алмазные пасты

Доступны водорастворимые алмазные пасты с монокристаллическими и поликристаллическими алмазами
Поставляются в аппликаторах (5 г) или шприцах (10 г, 20 г)

Тип CM

Паста с монокристаллическими алмазами
стандартной калибровки

Тип CP

Паста с поликристаллическими алмазами
высокоточной калибровки.
Хорошо подходит для полировки керамики
и композиционных материалов.

Алмазный карандаш

Водорастворимый
алмазный карандаш с
монокристаллическими
алмазами.

	5 г			10 г			20 г		
Мкм	Арт.	Арт.	Арт.	Арт.	Арт.	Арт.	Арт.	Арт.	Арт.
1/10	115000	115040	115010						
1/4	115001	115041	115011						
1/2	115002	115042	115012						
1	115003	115043	115013						
3	115004	115044	115014						
6	115005	115045	115015						
9	115006	115046	115016						
15	115007	115047	115017						
25	115008	115048	115018						
45	115009	115049	115019						

	5 г			10 г			20 г		
Мкм	Арт.	Арт.	Арт.	Арт.	Арт.	Арт.	Арт.	Арт.	Арт.
1/10	115020	115050	115030						
1/4	115021	115051	115031						
1/2	115022	115052	115032						
1	115023	115053	115033						
3	115024	115054	115034						
6	115025	115055	115035						
9	115026	115056	115036						
15	115027	115057	115037						
25	115028	115058	115038						

	10 г	
Мкм	Арт.	Арт.
1/4	113188	
1	113189	
3	113190	
6	113191	
8	113192	
14	113193	

Алмазные абразивы Kemet

Концентрированные алмазные суспензии

Суспензии отличаются низкой вязкостью и высокой концентрацией алмазов, на водной или масляной основе, с монокристаллическими алмазами стандартной калибрации или поликристаллическими алмазами высокоточной калибрации. Для использования совместно с лубрикантами Kemet.

- Равномерное распределение алмазов
- Встряхивание не требуется
- Подходят для автоматических дозирующих систем

Поставляются в бутылках с распылителем (400 г)

Другие объемы бутылей доступны по запросу



Тип WM

Монокристаллическая на водной основе

400 г	
Мкм	Арт.
1/10	219001
1/4	219002
1/2	219003
1	219004
3	219006
6	219008
9	219009
15	219011
25	219012
45	219013

Тип WP

Поликристаллическая на водной основе

400 г	
Мкм	Арт.
1/10	220001
1/4	220002
1/2	220003
1	220004
3	220006
6	220008
9	220009
15	220011
25	220012

Тип OM

Монокристаллическая на масляной основе

400 г	
Мкм	Арт.
1/10	216321
1/4	216323
1/2	216322
1	216324
3	216326
6	216328
9	216329
15	216331
25	216332
45	216333

Тип OP

Поликристаллическая на масляной основе

400 г	
Мкм	Арт.
1/10	216341
1/4	216342
1/2	216343
1	216344
3	216346
6	216347
9	216349
15	216350
25	216351

Алмазные абразивы Kemet

Алмазные суспензии Kemet с лубрикантом



Kemix Mono:

Монокристаллические алмазные суспензии с лубрикантом Kemix Mono обеспечивают быструю и экономичную пробоподготовку. Оптимальное соотношение лубриканта и суспензии гарантирует высокое качество полировки.

Новая формула имеет следующие преимущества:

- Экономичная пробоподготовка
- Воспроизводимые результаты
- Простота в использовании
- Легко смывается
- Доступны с различным размером зерна в емкостях 500 мл, 2.5 л, 5 л

Kemix Mono		
Мкм	Объем	Арт.
1	500 мл	250536
3	500 мл	250537
6	500 мл	250538
9	500 мл	250539
15	500 мл	250540



Kemix Liquid Diamond:



Суспензии Kemix Liquid Diamond обладают всеми преимуществами суспензий Kemix Mono и помимо этого, за счет повышенной концентрации алмазов, обеспечивают больший съем материала тем самым снижая время пробоподготовки.

Kemix Liquid diamond		
Мкм	Объем	Арт.
1 μm	500 мл	250519
3 μm	500 мл	250510
6 μm	500 мл	250520
9 μm	500 мл	250511
15 μm	500 мл	250521

Алмазные спреи

Micron	Code	Micron	Code
1/10	116000	3	116004
1/4	116001	6	116005
1/2	116002	9	116006
1	116003	15	116007

Алмазный спрей с монокристаллическими алмазами. По запросу доступны поликристаллические спреи.

Поставляются в диспенсерах "pump-up" 100 г



Прочие абразивы и лубриканты для полировки

Лубриканты для полировки

Тип R OS2:

Лубрикант на масляной основе с низкой вязкостью для безводной пробоподготовки.

Тип GW2:

Лубрикант на водной основе с низкой вязкостью. Разработан специально для алмазных суспензий Kemet.

Тип Blue:

Используется преимущественно при притирке на притирочных плитах.

	Тип R OS2	Тип GW2	Тип Blue
Объем	Арт.	Арт.	Арт.
1 литр	301511	301105	301158
2.5 литр	301512	301108	301156
5 литр	301141	301107	301159
450 мл с распылителем	301513	301514	301200



Порошок оксида алюминия

Для операций доводки.

Порошок оксида алюминия

Для полировки большинства материалов

Порошок карбида кремния

Для притирки петрографических образцов

Порошок Al₂O₃

Мкм	Вес	Арт.
3	5 кг	361607
5	5 кг	361618
9	5 кг	361555
12.8	5 кг	361510
17	5 кг	361619
23	5 кг	361554
29	5 кг	361620

Порошок Al₂O₃

Мкм	Вес	Арт.
γ-Al ₂ O ₃ 0.04	1kg	600251
α-Al ₂ O ₃ 0.3	1kg	600252
α-Al ₂ O ₃ 1.0	1kg	600253

Порошок SiC

Grit	Вес	Арт.
180	5 кг	361541
220	5 кг	361531
320	5 кг	361617
400	5 кг	361512
600	5 кг	361563
1000	5 кг	361535

Суспензии карбида кремния и оксида алюминия

Различные суспензии для специфических нужд

Описание	Мкм	Объем	Арт.
Некристаллизующаяся суспензия диоксида кремния Col-K для полировки большинства мат-лов	0.06	1 литр	600261
	0.06	5 литров	600199
Суспензия оксида алюминия №1	0-1	1 литр	600711
Суспензия оксида алюминия №2	0-0.7	1 литр	600712
Суспензия оксида алюминия №3	0-0.3	1 литр	600713



Полировальные сукна

Сукна типа "Chemo-textile"



PSU-M: Средне-твердое сукно нетканое для доводки и полировки. Используется с суспензиями с зерном 14 мкм и меньше.



PAD-K: Особо твердое сукно, обеспечивающее высокий уровень съема материала. Используется с суспензиями с зерном 25 мкм и меньше. Так же доступна перфорированная версия.

Сукна типа "Chemo-textile"

При производстве данных сукон точно контролируется равномерность толщины и соблюдаются строгие стандарты качества. Эти сукна предназначены для чистовой шлифовки и ранних стадий полировки.

10 шт/уп	≈ 75 мм	≈ 150 мм	≈ 200 мм
Тип	Арт.	Арт.	Арт.
PSU-M	341021	341007	341008
PAD-K	341037	341020	341017

10 шт/уп	≈ 250 мм	≈ 300 мм	≈ 380 мм
Тип	Арт.	Арт.	Арт.
PSU-M	341009	341010	341011
PAD-K	341028	341039	341024

Сукна типа "Silk"



MSFL: Обеспечивает получение зеркальной, абсолютно плоской поверхности образца. Обычно используется с суспензиями с размером зерна 3 мкм и меньше.



MSF: Сукно, подобное сукну MSFL, но с более толстой, мягкой подложкой и барьерным слоем, устойчивым к большинству жидкостей



MSR: Сукно, подобное сукну MSFL на жесткой полимерной подложке.



MST: Твердое, жесткое сукно для повышенного съема материала



ULP: Износостойкое нейлоновое сукно для ранних этапов полировки.

Сукна типа "Silk"

Данные тканые сукна из искусственных волокон предназначены для промежуточной и финишной полировки.

10 шт/уп	≈ 150 мм	≈ 200 мм	≈ 250 мм
Тип	Арт.	Арт.	Арт.
MSFL	341751	341752	341754
MSF	341741	341742	341747
MSR	341701	341702	341707
MST	341761	341762	341764
ULP	-	341971	341972

10 шт/уп	≈ 300 мм	≈ 380 мм
Тип	Арт.	Арт.
MSFL	341755	341756
MSF	341744	341745
MSR	341704	341705
MST	341763	341765
ULP(5 шт.уп)	341973	-

Полировальные сукна

Сукна типа “Nap” с ворсом

Данные сукна применяются для финишной полировки; предлагаются с различной длиной ворса и твердостью. Они обеспечивают наиболее деликатную полировку и хорошо подходят для полировки мягких материалов.

Материал в рулонах		
Тип	Параметры	Арт.
NMH	127 x 91 см	341236
Selvylt SR	140 x 100 см	341305

10 шт/уп	ø 150 мм	ø 200 мм	ø 250 мм
Тип	Арт.	Арт.	Арт.
NFC	341207	341208	341225
MBL	341721	341722	341726
MRE	341711	341712	341716
NSH-B	341256	341257	341246
NLH	341241	341205	341247
NMH	341222	341223	341237
Chem H	341779	341782	341783
LIL-PLUS	341613	341611	341610
KAN	341075	341076	341077

	ø 300 мм	ø 380 мм
Тип	Арт.	Арт.
NFC	341210	341211
MBL	341724	341725
MRE	341714	341715
NSH-B	341203	341243
NLH	341206	341248
NMH	341224	341221
Chem H	341784	341865
LIL-PLUS	341609	-
KAN	341070	-

NFC: Синтетические волокна на хлопковой подложке. Используется с суспензиями с размером зерна 1 мкм и меньше. Хорошо подходит для финишной полировки мягких материалов. Цвет: зеленый



MBL: Синтетические волокна на хлопковой подложке. Используется с суспензиями с размером зерна 3 мкм и меньше. Цвет: черный



MRE: Синтетические волокна на эластичной полимерной подложке. Износостойкое сукно для полировки с суспензиями 6 мкм и меньше. Цвет: красный



NSH-B: Сукно с коротким ворсом на тканой подложке. Используется с суспензиями с размером зерна 3 мкм и меньше. Цвет: черный



NLH: Сукно с длинным жестким ворсом на тканой подложке. Используется с суспензиями 6 мкм и меньше. Цвет: кремовый



NMH: Сукно с ворсом из сонаправленных волокон на подложке из саржевой ткани. Высокая стойкость к износу. Используется с суспензиями 6 мкм и меньше. Цвет: светло-коричневый



Selvylt SR: Сукно со средним ворсом в рулонах. Цвет: кремовый



LIL-PLUS: Сукно со средним синт. ворсом. Используется с суспензией 3 мкм. Цвет: розовый



KAN: Тканое сукно из 100% шерсти. Для использования с суспензиями 3 мкм и меньше.



Chem H: Пористый диск из полиуретана для полировки с оксидными суспензиями. Цвет: черный



Сукна на магнитной подложке

Сукна с подложкой из металлических волокон подходят для магнитной фиксации. Поставляются с диаметром 200, 250, 300 мм.

Преимущества

- Простота смены сукон
- Повышенная износостойкость
- Нет проблем с отклеиванием
- За счет эластичности подложки более безопасны, чем сукна на металлических дисках



10 шт/уп	Ø 200 мм	Ø 250 мм	Ø 300 мм
Тип	Арт.	Арт.	Арт.
ASFL-M	341175	341176	341177
AST-M	341287	341288	341285
Chem-HM	341851	341852	341853
Kan-M	341294	341295	341072
MRE-M	341815	341816	341817
PSU-MM	341811	341812	341813
NSH-BM	341263	341261	341262
LilPlus-M	341289	341290	341251
NLH-M	341292	341293	341267

1 шт.	Ø 200 мм	Ø 250 мм	Ø 300 мм
	Арт.	Арт.	Арт.
С/К магнит	345175	345183	345182

ASFL-M: Синтетическое сукно с износостойкой тканой структурой. Используется с суспензиями 3 мкм и меньше. Цвет: белый

AST-M: Особо твердое синтетическое сукно. Обеспечивает высокий уровень съема материала и качественный вывод плоскости. Цвет: белый

CHEM-HM: Пористый диск из полиуретана для полировки с оксидными суспензиями. Цвет: черный

KAN-M: Тканое сукно из 100% шерсти. Для использования с суспензиями 3 мкм и меньше. Цвет: кремовый.

MRE-M: Износостойкое сукно из синтетических волокон для полировки с суспензиями 6 мкм и меньше. Цвет: красный

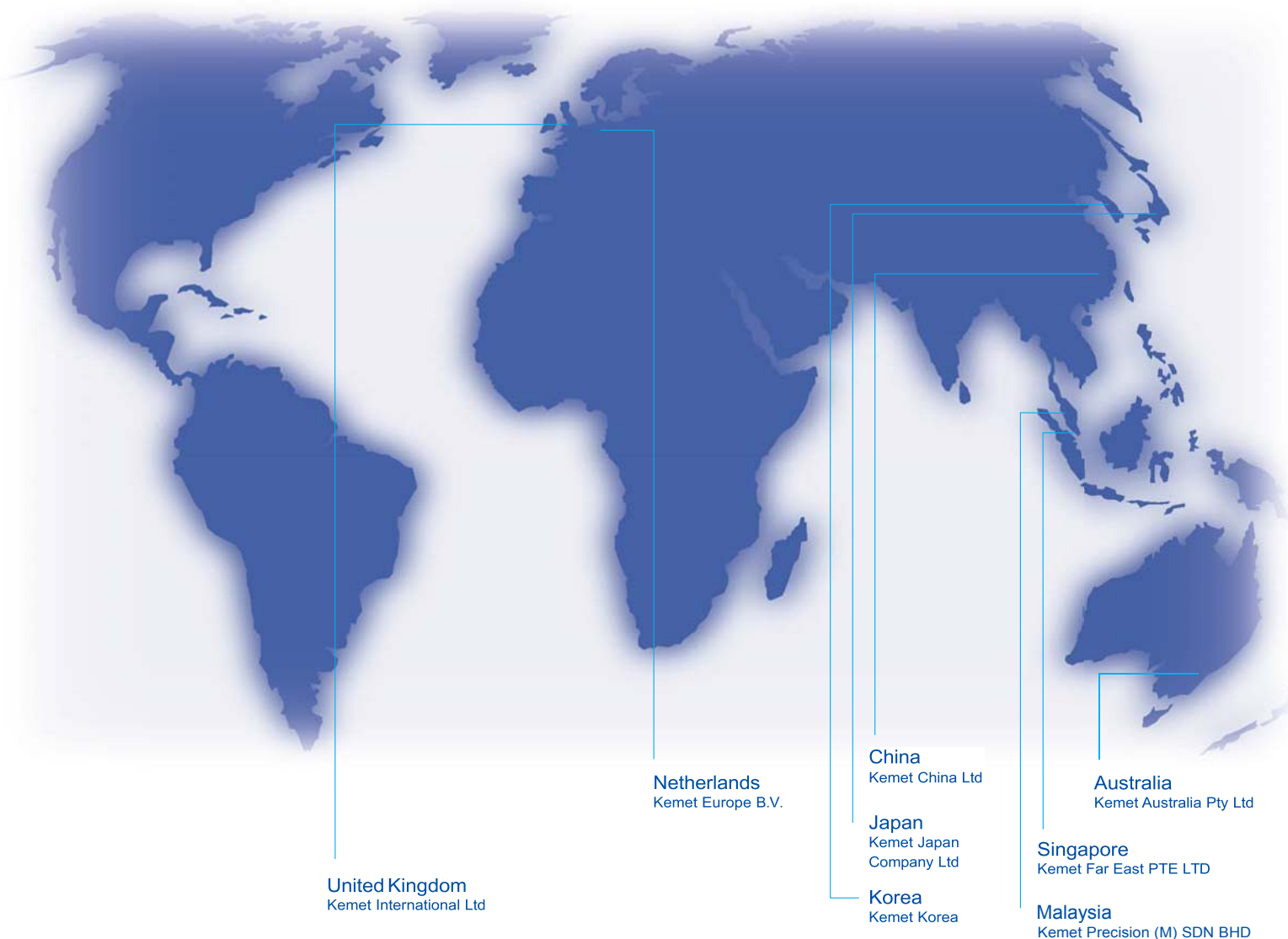
PSU-MM: Средне-твердое сукно нетканое для доводки и полировки. Используется с суспензиями с зерном 14 мкм и меньше. Цвет: белый

SH-BM: Сукно с коротким ворсом. Используется с суспензиями с размером зерна 3 мкм и меньше. Цвет: черный

LIL-PLUS-M: Сукно со средним синт. ворсом. Используется с суспензией 3 мкм. Цвет: розовый

NLH-M: Сукно с длинным жестким ворсом. Используется с суспензией 6 мкм и меньше.

Kemet International Ltd. Subsidiary Companies



Kemet Products are available through a Worldwide Network of Authorised Distributors in

**Europe
Asia**

**Africa
U.S.A.**

**Middle East
Australia**