

Карбид кремниевая бумага



Шлифовальная бумага CarbiMet™ и MicroCut™ с абразивом карбида кремния обеспечивает быстрый и эффективный съем материала образца с минимальной деформацией его поверхности.

Высокая скорость съема материала и прекрасное качество поверхности

Минимальная деформация поверхности образца позволяет сократить также время обработки на последующих стадиях шлифовки и полировки, повышая производительность всего процесса подготовки шлифа.

Быстрая смена

Основание бумаги типа ApexS позволяет быстро менять шлифовальную бумагу между шагами шлифовки и полировки без применения дополнительных подложек или накладок: просто снимите использованную бумагу и наложите бумагу для следующего шага.

Деликатная шлифовка

Шлифовальная бумага MicroCut мягко удаляет материал образца и дает прекрасное качество поверхности – идеальное сочетание для обработки деликатных и требующий особого внимания образцов.

Карбид кремниевая бумага с основой Apex™S (100 шт/уп)

Основа этого типа бумаги имеет высокий коэффициент сцепления для простой и легкой смены бумаги между шагами шлифовки

	Зернистость-ANSI [FEPA]	Зернистость, мкм	203 мм	254 мм	305 мм
CarbiMet	60 [P60]	260	16-08-0060	16-10-0060	16-12-0060
	80 [P80]	188	16-08-0080	16-10-0080	16-12-0080
	120 [P120]	127	16-08-0120	16-10-0120	16-12-0120
	180 [P180]	78	16-08-0180	16-10-0180	16-12-0180
	220 [P240]	58	16-08-0220	16-10-0220	16-12-0220
	240 [P280]	52	16-08-0240	16-10-0240	16-12-0240
	280 [P320]	46	16-08-0280	16-10-0280	16-12-0280
	320 [P400]	35	16-08-0320	16-10-0320	16-12-0320
	360 [P600]	26	16-08-0360	16-10-0360	16-12-0360
	400 [P800]	22	16-08-0400	16-10-0400	16-12-0400
	500 [P1000]	18	16-08-0500	16-10-0500	16-12-0500
	600 [P1200]	15	16-08-0600	16-10-0600	16-12-0600
	1000 [P2500]	8.4	16-08-1000	16-10-1000	16-12-1000
MicroCut	800 [P1500]	13	16-08-0800	16-10-0800	16-12-0800
	1200 [P2500]	8	16-08-1200	16-10-1200	16-12-1200
	P4000	5	16-08-4000	16-10-4000	16-12-4000

Дополнительные принадлежности для CarbiMet, MicroCut

- Для использования CarbiMetS MicroCutS на рабочий круг наклеивается пленка ApexS
- MetGrip клейкие подложки могут применяться для неклеякой бумаги CarbiMet или MicroCut.

Описание	203 мм	254 мм	305 мм
Ареx S адгезивная пленка на металлической основе (2 шт/уп.)	16-2074	16-2574	16-3074
Ареx S адгезивная пленка на самоклеющейся основе (2 шт/уп.)	16-2075	16-2575	16-3075
MetGrip двухсторонние клейкие диски (10 шт/уп.)	30-8508	30-8510	30-8512

Карбид кремниевая бумага на самоклеящийся основе (100 шт/уп)

Легко фиксируется при надавливании

	Зернистость-ANSI [FEPA]	Зернистость, мкм	203 мм	254 мм	305 мм
Carbimet	60 [P60]	260	36-08-0060	36-10-0060	36-12-0060
	80 [P80]	188	36-08-0080	36-10-0080	36-12-0080
	120 [P120]	127	36-08-0120	36-10-0120	36-12-0120
	180 [P180]	78	36-08-0180	36-10-0180	36-12-0180
	220 [P240]	58	36-08-0220	36-10-0220	36-12-0220
	240 [P280]	52	36-08-0240	36-10-0240	36-12-0240
	280 [P320]	46	36-08-0280	36-10-0280	36-12-0280
	320 [P400]	35	36-08-0320	36-10-0320	36-12-0320
	360 [P600]	26	36-08-0360	36-10-0360	36-12-0360
	400 [P800]	22	36-08-0400	36-10-0400	36-12-0400
	500 [P1000]	18	36-08-0500	36-10-0500	36-12-0500
	600 [P1200]	15	36-08-0600	36-10-0600	36-12-0600
	1000 [P2500]	8.4	36-08-1000	36-10-1000	36-12-1000
MicroCut	800 [P1500]	13	36-08-0800	36-10-0800	36-12-0800
	1200 [P2500]	8	36-08-1200	36-10-1200	36-12-1200
	P4000	5	36-08-4000	36-10-4000	36-12-4000

Карбид кремниевая бумага неклеякая (100 шт/уп)

Требуется применения клейких подложек

	Зернистость-ANSI [FEPA]	Зернистость, мкм	203 мм	254 мм	305 мм
Carbimet	60 [P60]	260	30-08-0060	30-10-0060	30-12-0060
	80 [P80]	188	30-08-0080	30-10-0080	30-12-0080
	120 [P120]	127	30-08-0120	30-10-0120	30-12-0120
	180 [P180]	78	30-08-0180	30-10-0180	30-12-0180
	220 [P240]	58	30-08-0220	30-10-0220	30-12-0220
	240 [P280]	52	30-08-0240	30-10-0240	30-12-0240
	280 [P320]	46	30-08-0280	30-10-0280	30-12-0280
	320 [P400]	35	30-08-0320	30-10-0320	30-12-0320
	360 [P600]	26	30-08-0360	30-10-0360	30-12-0360
	400 [P800]	22	30-08-0400	30-10-0400	30-12-0400
	500 [P1000]	18	30-08-0500	30-10-0500	30-12-0500
	600 [P1200]	15	30-08-0600	30-10-0600	30-12-0600
	1000 [P2500]	8.4	30-08-1000	30-10-1000	30-12-1000
MicroCut	800 [P1500]	13	30-08-0800	30-10-0800	30-12-0800
	1200 [P2500]	8	30-08-1200	30-10-1200	30-12-1200
	P4000	5	30-08-4000	30-10-4000	30-12-4000