

Aka-Brief

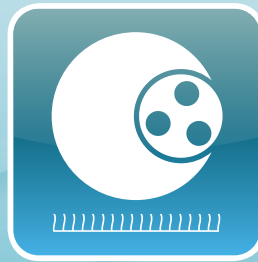
Бронза



Шлифование



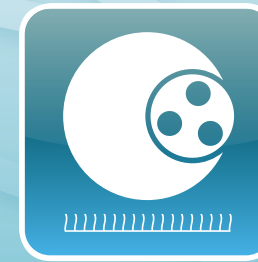
Шлифование



Полирование



Полирование



Полирование



Rhaco Grit
P320



Aka-Largan
9



Aka-Daran



Aka-Napal



Aka-Chemal



Aka-Rhaco



DiaMaxx
9 µm Poly



Aka-Rhaco



Aka-Rhaco



Colloidal
Silica 50 nm



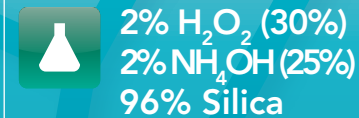
H₂O



DiaMaxx
3 µm Poly



DiaMaxx
1 µm Poly



2% H₂O₂ (30%)
2% NH₄OH (25%)
96% Silica



300

Об/мин

150

150

150

150



25

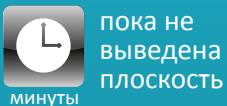
н

25

25

20

20



минуты

пока не
выведена
ПЛОСКОСТЬ

3:00-5:00

2:00-4:00

1:00-2:00

1:00-2:00

АКА-BRIEF 1 ВЕРСИЯ X, 2014

Время указано при условии использования дисков \varnothing 300 мм с образцами \varnothing 40 мм. При использовании дисков \varnothing 250 мм время увеличивается на 30%; при использовании дисков \varnothing 200 мм - на 100%. Для образцов большего размера необходимо пропорционально увеличивать нагрузку.

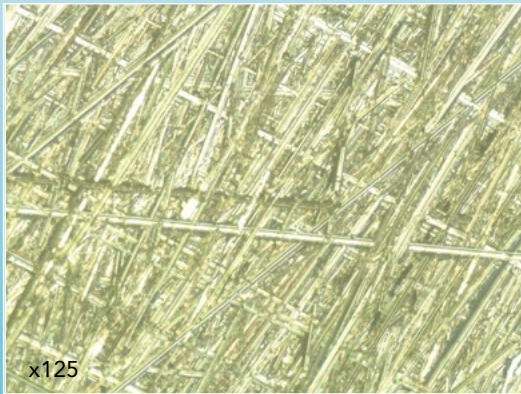
СИНЕРКОН SYNERCON

LLC "SYNERCON"
117105, Moscow
Varshavskoe Shosse 32

tel/fax: +7(495) 741-59-044
tel +7(495) 641-26-36

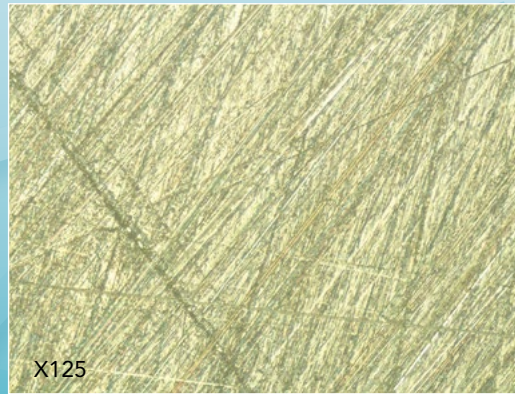
www.synercon.ru
info@synercon.ru

Результат подготовки Бронза



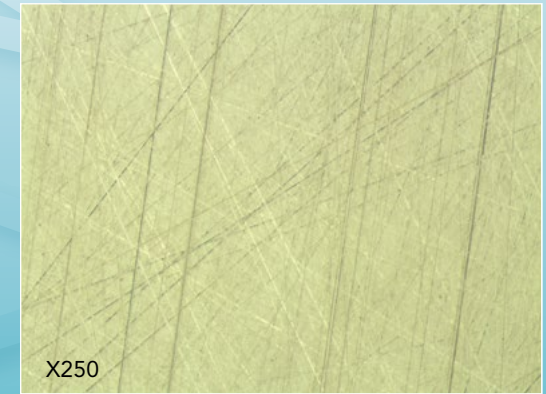
Шаг 1

Rhaco Grit P320
Aka-Rhaco
 H_2O



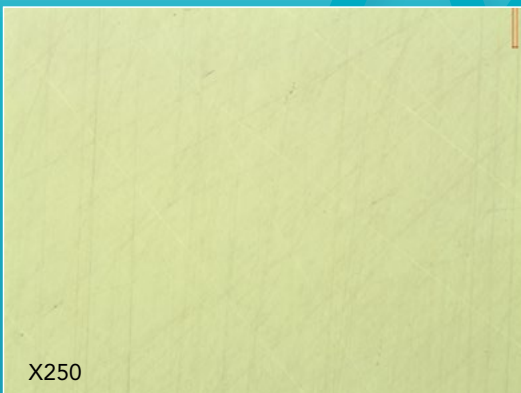
Шаг 2

Aka-Largan 9
DiaMaxx 9 μm Poly



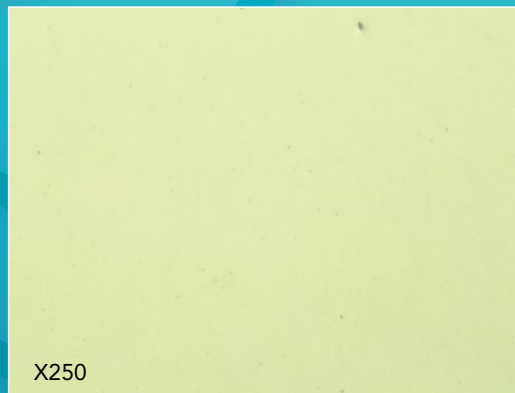
Шаг 3

Aka-Daran
Aka-Rhaco
DiaMaxx 3 μm Poly



Шаг 4

Aka-Napal
Aka-Rhaco
DiaMaxx 1 μm Poly



Шаг 5

Aka-Chemal
Aka-Rhaco
Colloidal Silica 50 nm
2% H_2O_2 (30%)
2% NH_4OH (25%)

СИНЕРКОН SYNERCON

LLC "SYNERCON"
117105, Moscow
Varshavskoe Shosse 32

tel/fax: +7(495) 741-59-044
tel +7(495) 641-26-36

www.synercon.ru
info@synercon.ru

Aka-Brief

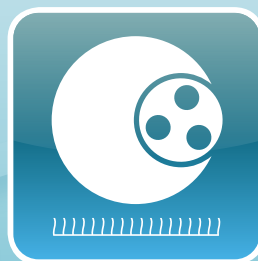
Керамика



Шлифование



Шлифование



Полирование



Полирование



Aka-Piatto
220+



Aka-Allegran
3



Aka-Daran



Aka-Chemal



H₂O



DiaMaxx
6 µm Poly



Aka-Rhaco



Aka-Rhaco



DiaMaxx
1 µm Poly



Fumed Silica
0.2 µm
Alkaline



300

Об/мин

150

150

150



20

h

25

25

20



пока не
выведена
плоскость

минуты

2:30-3:30

2:00-4:00

1:00-2:00

АКА-BRIEF 2 ВЕРСИЯ 1, 2014

Время указано при условии использования дисков \varnothing 300 мм с образцами \varnothing 40 мм. При использовании дисков \varnothing 250 мм время увеличивается на 30%; при использовании дисков \varnothing 200 мм - на 100%. Для образцов большего размера необходимо пропорционально увеличивать нагрузку.

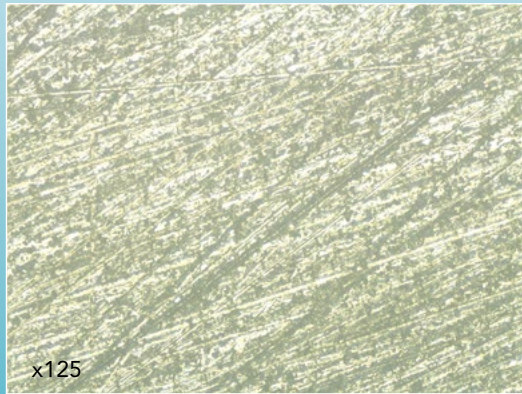
СИНЕРКОН SYNERCON

LLC "SYNERCON"
117105, Moscow
Varshavskoe Shosse 32

tel/fax: +7(495) 741-59-044
tel +7(495) 641-26-36

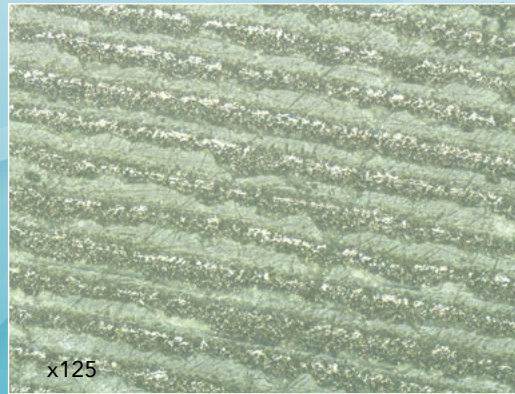
www.synercon.ru
info@synercon.ru

Результат подготовки Керамика



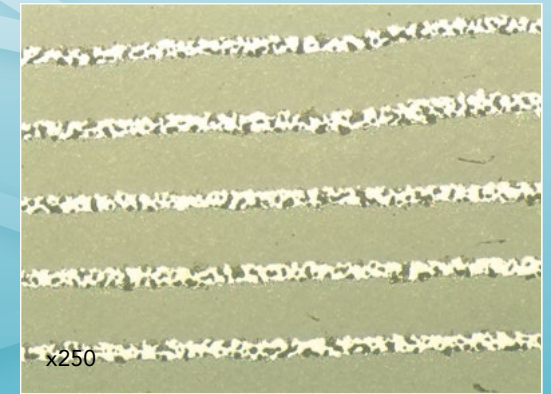
Шаг 1

Aka-Piatto 220+
H₂O



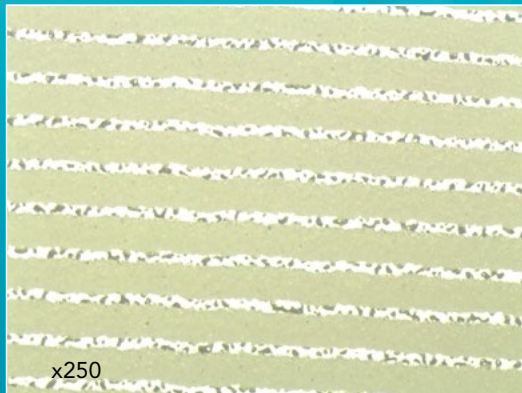
Шаг 2

Aka-Allegran 3
DiaMaxx 6 µm Poly



Шаг 3

Aka-Daran
Aka-Rhaco
DiaMaxx 1 µm Poly



Шаг 4

Aka-Chemal
Aka-Rhaco
Fumed Silica 0.2 µm Alkaline

СИНЕРКОН SYNERCON

LLC "SYNERCON"
117105, Moscow
Varshavskoe Shosse 32

tel/fax: +7(495) 741-59-044
tel +7(495) 641-26-36

www.synercon.ru
info@synercon.ru

Aka-Brief

Титановые сплавы



Шлифование



Шлифование



Полирование



Rhaco Grit
P320



Aka-Allegran
3



Aka-Chemal



Aka-Rhaco



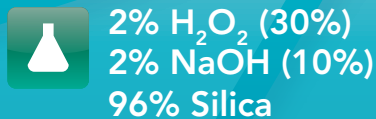
DiaMaxx
6 µm Poly



Fumed Silica
0.2 µm
Alkaline



H₂O



2% H₂O₂ (30%)
2% NaOH (10%)
96% Silica



300
Об/мин

150

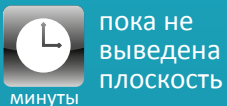
150



35
Н

25

25



пока не
выведена
ПЛОСКОСТЬ
минуты

3:00-5:00

3:00-5:00

АКА-BRIEF 3 ВЕРСИЯ 1, 2014

Время указано при условии использования дисков \varnothing 300 мм с образцами \varnothing 40 мм. При использовании дисков \varnothing 250 мм время увеличивается на 30%; при использовании дисков \varnothing 200 мм - на 100%. Для образцов большего размера необходимо пропорционально увеличивать нагрузку.

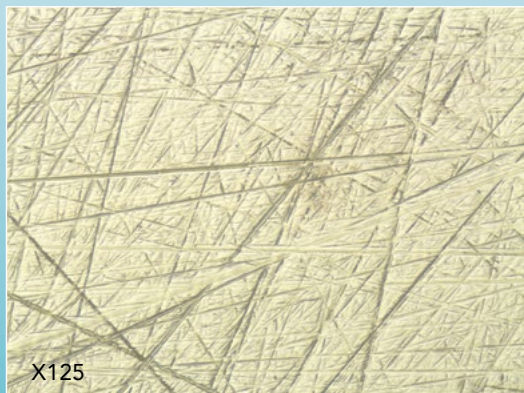
СИНЕРКОН ■ SYNERCON

LLC "SYNERCON"
117105, Moscow
Varshavskoe Shosse 32

tel/fax: +7(495) 741-59-044
tel +7(495) 641-26-36

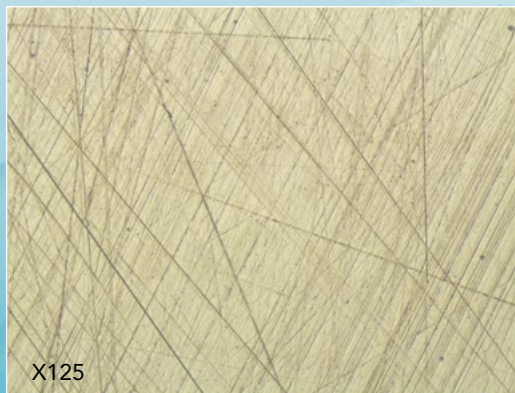
www.synercon.ru
info@synercon.ru

Результат подготовки Титановые сплавы



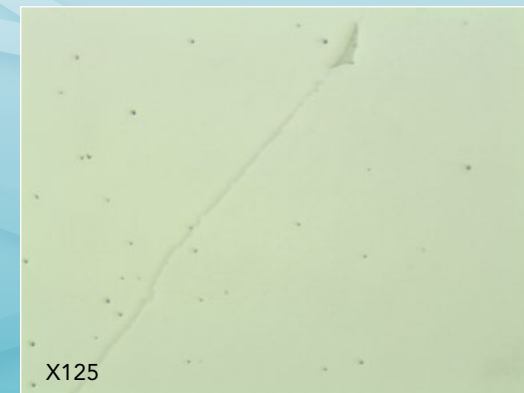
Шаг 1

Rhaco Grit P320
Aka-Rhaco
H₂O



Шаг 2

Aka-Allegran 3
DiaMaxx 6 µm Poly



Шаг 3

Aka-Chemal
Aka-Rhaco
Fumed Silica 0.2 µm Alkaline
2% H₂O₂ (30%)
2% NaOH (10%)

СИНЕРКОН SYNERCON

LLC "SYNERCON"
117105, Moscow
Varshavskoe Shosse 32

tel/fax: +7(495) 741-59-044
tel +7(495) 641-26-36

www.synercon.ru
info@synercon.ru

Aka-Brief

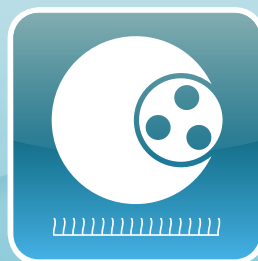
Алюминиевые сплавы



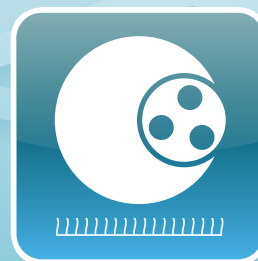
Шлифование



Шлифование



Полирование



Полирование



Rhaco Grit
P320



Aka-Largan
9



Aka-Moran



Aka-Chemal



Aka-Rhaco



DiaMaxx
9 µm Poly



Aka-Rhaco



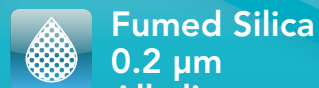
Aka-Rhaco



H₂O



DiaDoublo
3 µm Poly



Fumed Silica
0.2 µm
Alkaline



300

Об/мин

150

150

150



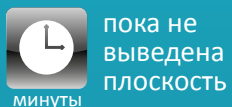
25

н

35

25

20



пока не
выведена
плоскость

минуты

3:00-5:00

2:00-4:00

1:00-2:00

АКА-BRIEF 4 ВЕРСИЯ 1, 2014

Время указано при условии использования дисков \varnothing 300 мм с образцами \varnothing 40 мм. При использовании дисков \varnothing 250 мм время увеличивается на 30%; при использовании дисков \varnothing 200 мм - на 100%. Для образцов большего размера необходимо пропорционально увеличивать нагрузку.

СИНЕРКОН SYNERCON

LLC "SYNERCON"
117105, Moscow
Varshavskoe Shosse 32

tel/fax: +7(495) 741-59-044
tel +7(495) 641-26-36

www.synercon.ru
info@synercon.ru

Результат подготовки Алюминиевые сплавы



Шаг 1

Rhaco Grit P320
Aka-Rhaco
H₂O



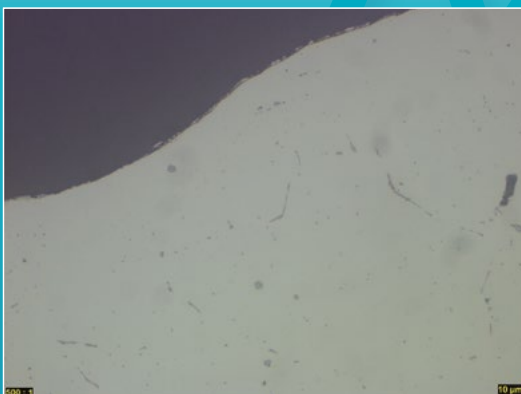
Шаг 2

Aka-Largan 9
DiaMaxx 9 µm Poly



Шаг 3

Aka-Moran
Aka-Rhaco
DiaDoublo 3 µm Poly



Шаг 4

Aka-Chemal
Aka-Rhaco
Fumed Silica 0.2 µm Alkaline

СИНЕРКОН SYNERCON

LLC "SYNERCON"
117105, Moscow
Varshavskoe Shosse 32

tel/fax: +7(495) 741-59-044
tel +7(495) 641-26-36

www.synercon.ru
info@synercon.ru

Aka-Brief

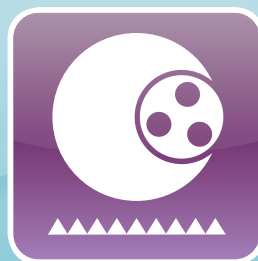
Детали с плазменным напылением



Шлифование



Шлифование



Шлифование



Полирование



Aka-Piatto
120



Aka-Allegran
9



Aka-Allegran
3



Aka-Daran



H₂O



DiaMaxx
9 µm Poly



DiaMaxx
3 µm Poly



Aka-Rhaco



Fumed Silica
0.2 µm
Alkaline



300

Об/мин

150

150

150



35

Н

35

35

25



пока не
выведена
плоскость

минуты

3:00-5:00

3:00-5:00

1:00-2:00

АКА-BRIEF 5 ВЕРСИЯ 1, 2014

Время указано при условии использования дисков \varnothing 300 мм с образцами \varnothing 40 мм. При использовании дисков \varnothing 250 мм время увеличивается на 30%; при использовании дисков \varnothing 200 мм - на 100%. Для образцов большего размера необходимо пропорционально увеличивать нагрузку.

СИНЕРКОН SYNERCON

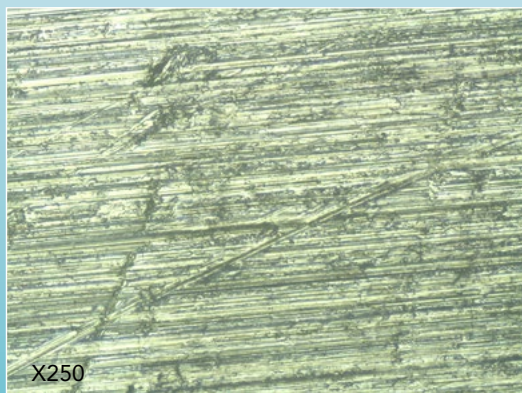
LLC "SYNERCON"
117105, Moscow
Varshavskoe Shosse 32

tel/fax: +7(495) 741-59-044
tel +7(495) 641-26-36

www.synercon.ru
info@synercon.ru

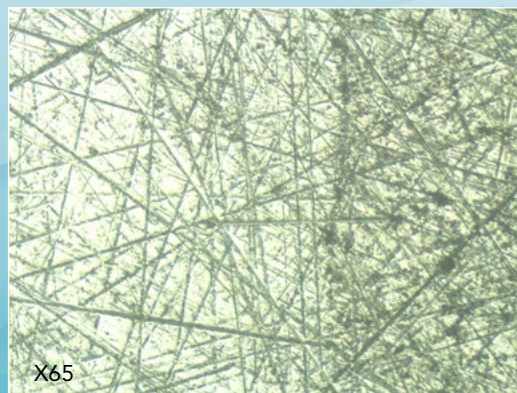
Результат подготовки

Детали с плазменным напылением



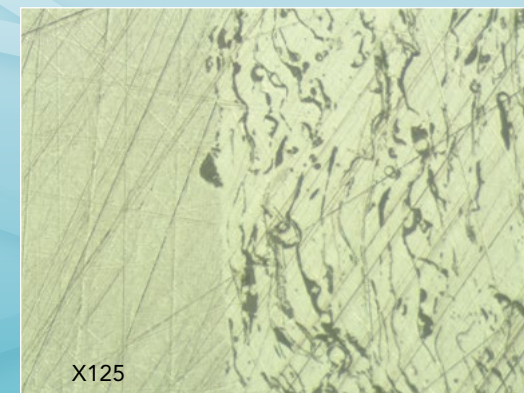
Шаг 1

Aka-Piatto 120
H₂O



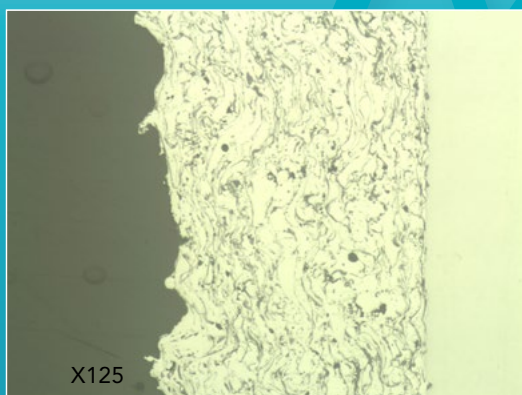
Шаг 2

Aka-Allegran 9
DiaMaxx 9 µm Poly



Шаг 3

Aka-Allegran 3
DiaMaxx 3 µm Poly



Шаг 4

Aka-Daran
Aka-Rhaco
Fumed Silica 0.2 µm Alkaline

СИНЕРКОН SYNERCON

LLC "SYNERCON"
117105, Moscow
Varshavskoe Shosse 32

tel/fax: +7(495) 741-59-044
tel +7(495) 641-26-36

www.synercon.ru
info@synercon.ru

Aka-Brief

Спеченые карбиды с покрытием



Шлифование



Шлифование



Полирование



Aka-Piatto
220+



Aka-Allegan
3



Aka-Allegan
1



H₂O



Aka-Poly+
3 μm



Aka-Poly+
1 μm



Aka-Lube
Blue



Aka-Lube
Blue



300

Об/мин

150

150



35

Н

35

35



минуты

пока не
выведена
ПЛОСКОСТЬ

7:00-9:00

3:00-5:00

АКА-BRIEF 6 ВЕРСИЯ 1, 2014

Время указано при условии использования дисков \varnothing 300 мм с образцами \varnothing 40 мм. При использовании дисков \varnothing 250 мм время увеличивается на 30%; при использовании дисков \varnothing 200 мм - на 100%. Для образцов большего размера необходимо пропорционально увеличивать нагрузку.

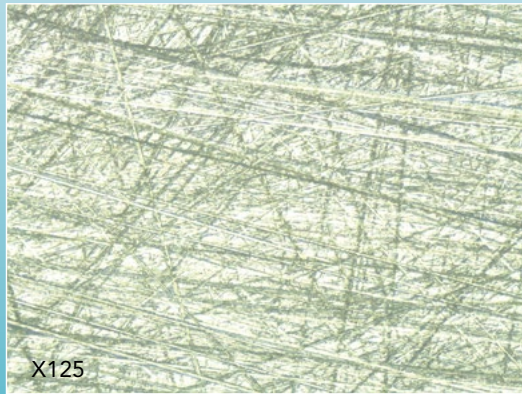
СИНЕРКОН SYNERCON

LLC "SYNERCON"
117105, Moscow
Varshavskoe Shosse 32

tel/fax: +7(495) 741-59-044
tel +7(495) 641-26-36

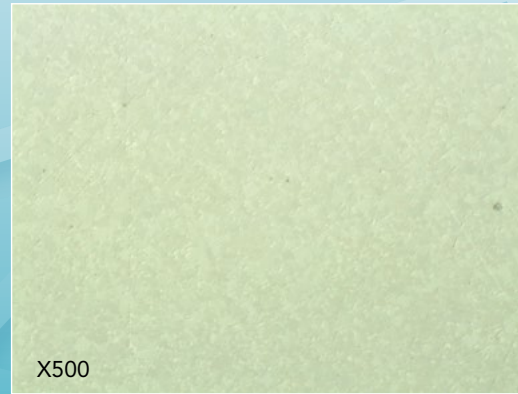
www.synercon.ru
info@synercon.ru

Результат подготовки Спеченные карбиды с покрытием



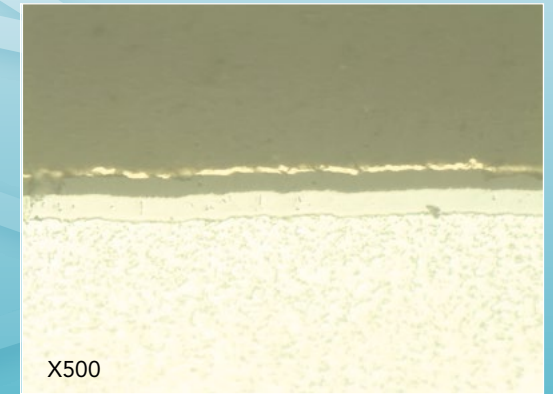
Шаг 1

Aka-Piatto 220+
H₂O



Шаг 2

Aka-Allegran 3
Aka-Poly+ 3 µm
Aka-Lube Blue



Шаг 3

Aka-Allegran 1
Aka-Poly+ 1 µm
Aka-Lube Blue

Aka-Brief

Нержавеющие и дуплексные стали



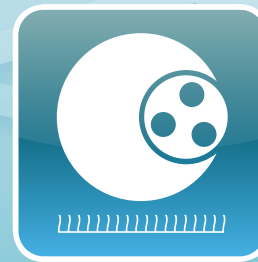
Шлифование



Шлифование



Полирование



Полирование



Aka-Piatto
220



Aka-Allegran
3



Aka-Daran



Aka-Chemal



H₂O



DiaMaxx
6 µm Poly



Aka-Rhaco



Aka-Rhaco



DiaMaxx
3 µm Poly



Fumed Silica
0.2 µm



300

Об/мин

150

150

150



25

Н

25

25

20



пока не
выведена
плоскость

минуты

3:00-5:00

2:00-4:00

1:00-2:00

АКА-BRIEF 7 ВЕРСИЯ 1, 2014

Время указано при условии использования дисков \varnothing 300 мм с образцами \varnothing 40 мм. При использовании дисков \varnothing 250 мм время увеличивается на 30%; при использовании дисков \varnothing 200 мм - на 100%. Для образцов большего размера необходимо пропорционально увеличивать нагрузку.

СИНЕРКОН SYNERCON

LLC "SYNERCON"
117105, Moscow
Varshavskoe Shosse 32

tel/fax: +7(495) 741-59-044
tel +7(495) 641-26-36

www.synercon.ru
info@synercon.ru

Результат подготовки

Нержавеющие и дуплексные стали



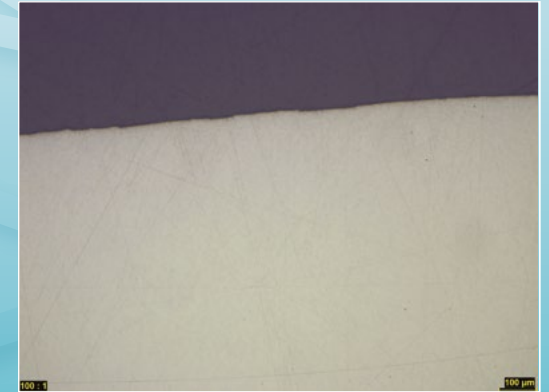
Шаг 1

Aka-Piatto 220
H₂O



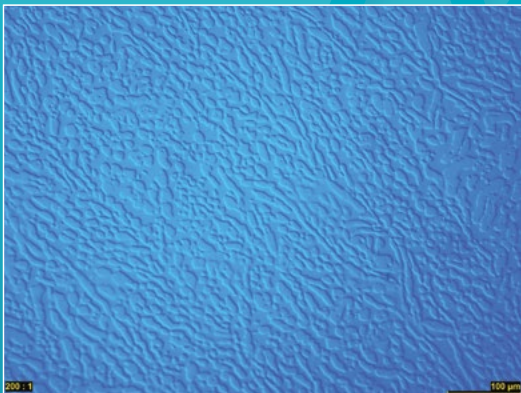
Шаг 2

Aka-Allegran 3
DiaMaxx 6 µm Poly



Шаг 3

Aka-Daran
Aka-Rhaco
DiaMaxx 3 µm Poly



Шаг 4

Aka-Chemal
Aka-Rhaco
Fumed Silica 0.2 µm

СИНЕРКОН SYNERCON

LLC "SYNERCON"
117105, Moscow
Varshavskoe Shosse 32

tel/fax: +7(495) 741-59-044
tel +7(495) 641-26-36

www.synercon.ru
info@synercon.ru

Aka-Brief

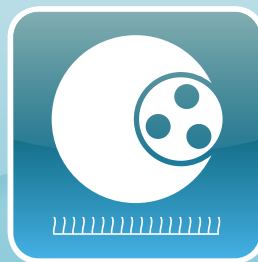
Титановые метизы



Шлифование



Шлифование



Полирование



Aka-Piatto
220



Aka-Allegran
3



Aka-Chemal



H₂O



DiaMaxx
6 µm Poly



Fumed Silica
0.2 µm
Alkaline



2% H₂O₂ (30%)
2% NaOH (10%)
96% Silica



300

Об/мин

150

150



35

Н

25

25



минуты

пока не
выведена
ПЛОСКОСТЬ

3:00-5:00

3:00-5:00

АКА-BRIEF 8 ВЕРСИЯ 1, 2014

Время указано при условии использования дисков \varnothing 300 мм с образцами \varnothing 40 мм. При использовании дисков \varnothing 250 мм время увеличивается на 30%; при использовании дисков \varnothing 200 мм - на 100%. Для образцов большего размера необходимо пропорционально увеличивать нагрузку.

Сделано в Дании

СИНЕРКОН SYNERCON

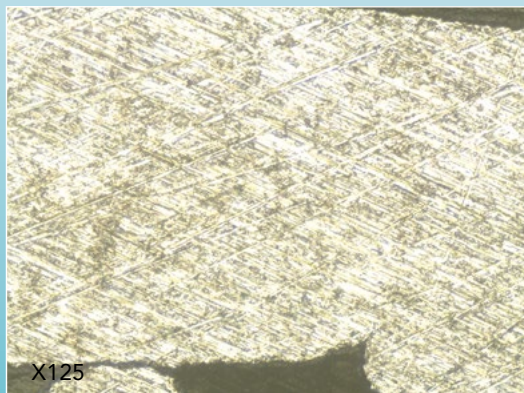
LLC "SYNERCON"
117105, Moscow
Varshavskoe Shosse 32

tel/fax: +7(495) 741-59-044
tel +7(495) 641-26-36

www.synercon.ru
info@synercon.ru

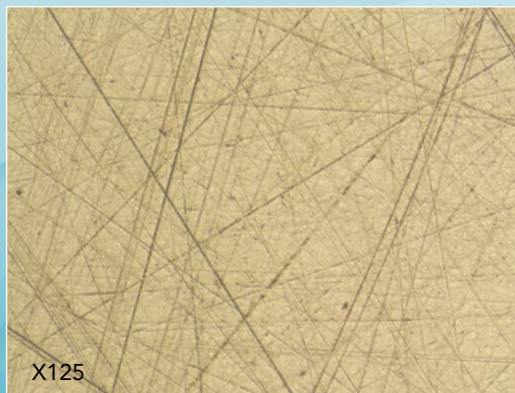
AKASEL.COM

Результат подготовки Титановые метизы



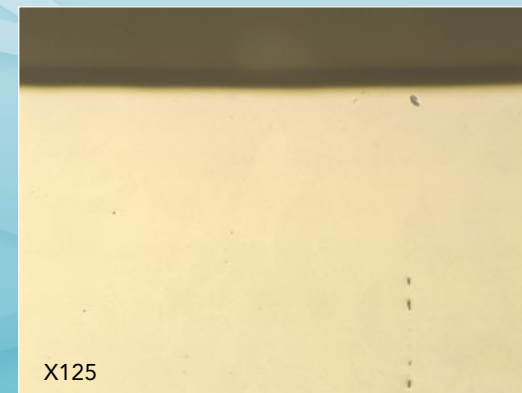
Шаг 1

Aka-Piatto 220
 H_2O



Шаг 2

Aka-Allegran 3
DiaMaxx 6 μm Poly



Шаг 3

Aka-Chemal
Aka-Rhaco
Fumed Silica 0.2 μm Alkaline
2% H_2O_2 (30%)
2% NaOH (10%)

Aka-Brief

Углеродные композиционные материалы



Шлифование



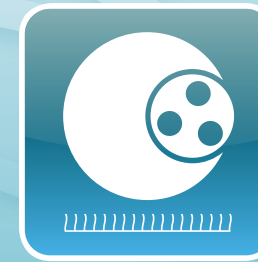
Шлифование



Шлифование



Полирование



Полирование



Rhaco Grit
P320



Aka-Largan
9



Aka-Largan
9



Aka-Daran



Aka-Daran



Aka-Rhaco



DiaMaxx
9 µm Poly



DiaMaxx
3 µm Poly



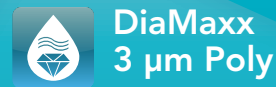
Aka-Rhaco



Aka-Rhaco



H₂O



DiaMaxx
3 µm Poly



DiaMaxx
0.25 µm Poly



300
Об/мин

150

150

150

150



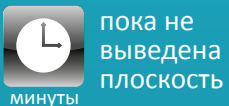
25
ч

20

20

10

10



пока не
выведена
плоскость
минуты

6:00-8:00

6:00-8:00

2:00-4:00

1:00-2:00

АКА-BRIEF 9 ВЕРСИЯ 1, 2014

Время указано при условии использования дисков \varnothing 300 мм с образцами \varnothing 40 мм. При использовании дисков \varnothing 250 мм время увеличивается на 30%; при использовании дисков \varnothing 200 мм - на 100%. Для образцов большего размера необходимо пропорционально увеличивать нагрузку.

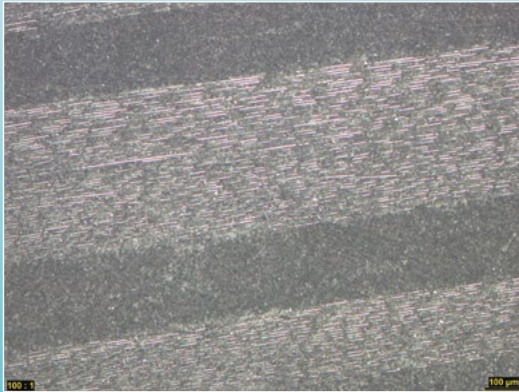
СИНЕРКОН SYNERCON

LLC "SYNERCON"
117105, Moscow
Varshavskoe Shosse 32

tel/fax: +7(495) 741-59-044
tel +7(495) 641-26-36

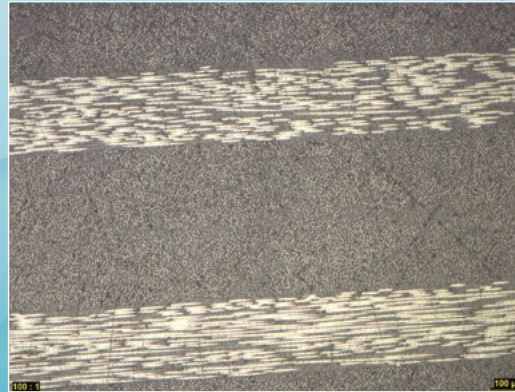
www.synercon.ru
info@synercon.ru

Результат подготовки Углеродные композиционные материалы



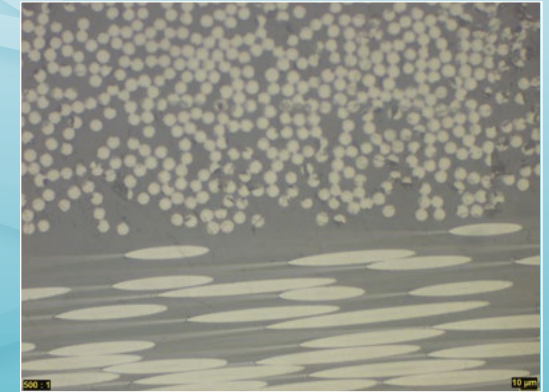
Шаг 1

Rhaco Grit P320
Aka-Rhaco
H₂O



Шаг 2

Aka-Largan 9
DiaMaxx 9 µm Poly



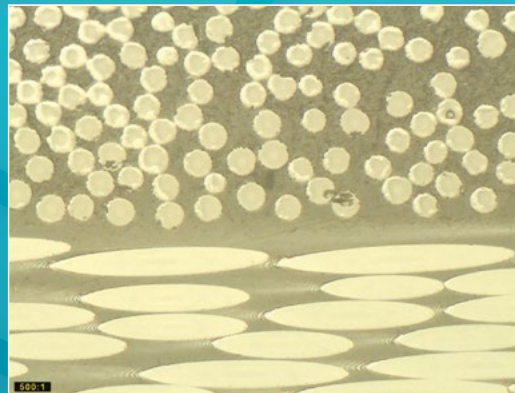
Шаг 3

Aka-Largan 9
DiaMaxx 3 µm Poly



Шаг 4

Aka-Daran
Aka-Rhaco
DiaMaxx 3 µm Poly



Шаг 5

Aka-Daran
Aka-Rhaco
DiaMaxx 0.25 µm Poly

СИНЕРКОН SYNERCON

LLC "SYNERCON"
117105, Moscow
Varshavskoe Shosse 32

tel/fax: +7(495) 741-59-044
tel +7(495) 641-26-36

www.synercon.ru
info@synercon.ru

Aka-Brief

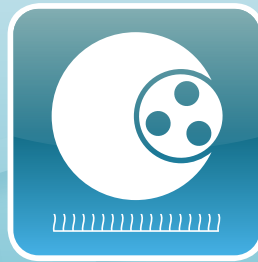
Мягкие материалы 50-150 HV



Шлифование



Шлифование



Полирование



Rhaco Grit
P320



Aka-Largan
9



Aka-Napal



Aka-Rhaco



DiaMaxx
9 µm Poly



Aka-Rhaco



H₂O



DiaDoublo
1 µm Poly



300

Об/мин

150

150



35

Н

35

35



минуты

пока не
выведена
ПЛОСКОСТЬ

3:00-5:00

2:00-4:00

АКА-BRIEF 10 ВЕРСИЯ 1, 2014

Время указано при условии использования дисков \varnothing 300 мм с образцами \varnothing 40 мм. При использовании дисков \varnothing 250 мм время увеличивается на 30%; при использовании дисков \varnothing 200 мм - на 100%. Для образцов большего размера необходимо пропорционально увеличивать нагрузку.

СИНЕРКОН SYNERCON

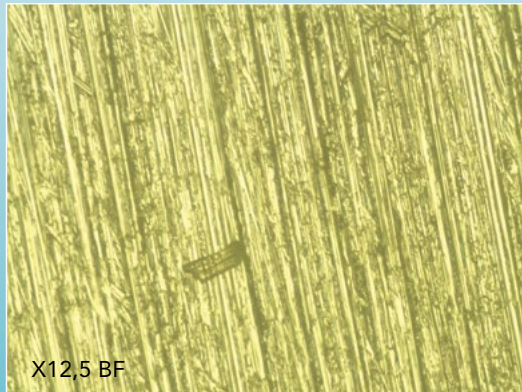
LLC "SYNERCON"
117105, Moscow
Varshavskoe Shosse 32

tel/fax: +7(495) 741-59-044
tel +7(495) 641-26-36

www.synercon.ru
info@synercon.ru

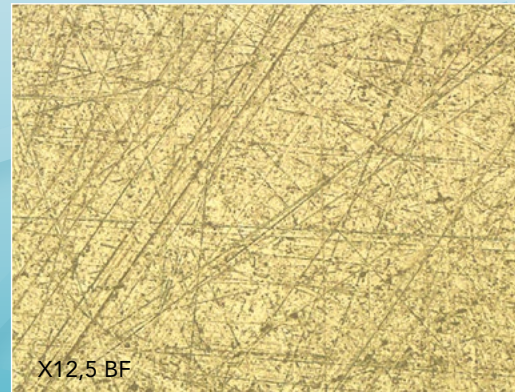
Результат подготовки

Мягкие материалы 50-150 HV



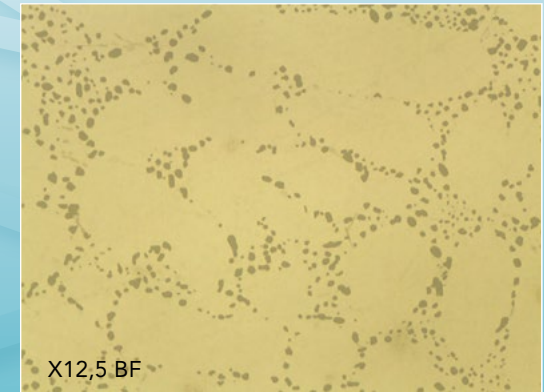
Шаг 1, Алюмокремний

Rhaco Grit P320
Aka-Rhaco
H₂O



Шаг 2, Алюмокремний

Aka-Largan 9
DiaMaxx 9 µm Poly



Шаг 3, Алюмокремний

Aka-Napal
Aka-Rhaco
DiaDoublo 1 µm Poly

СИНЕРКОН SYNERCON

LLC "SYNERCON"
117105, Moscow
Varshavskoe Shosse 32

tel/fax: +7(495) 741-59-044
tel +7(495) 641-26-36

www.synercon.ru
info@synercon.ru

Aka-Brief

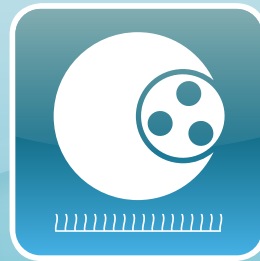
Материалы средней твердости 400-700 HV



Шлифование



Шлифование



Полирование



Aka-Piatto
220



Aka-Allegran
3



Aka-Daran



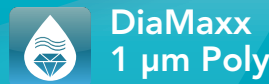
Aka-Rhaco



H₂O



DiaMaxx
6 µm Poly



DiaMaxx
1 µm Poly



300

Об/мин

150

150

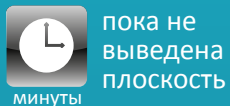


35

Н

35

35



пока не
выведена
ПЛОСКОСТЬ

минуты

3:00-5:00

2:00-4:00

АКА-BRIEF 11 ВЕРСИЯ 2, 2014

Время указано при условии использования дисков \varnothing 300 мм с образцами \varnothing 40 мм. При использовании дисков \varnothing 250 мм время увеличивается на 30%; при использовании дисков \varnothing 200 мм - на 100%. Для образцов большего размера необходимо пропорционально увеличивать нагрузку.

СИНЕРКОН SYNERCON

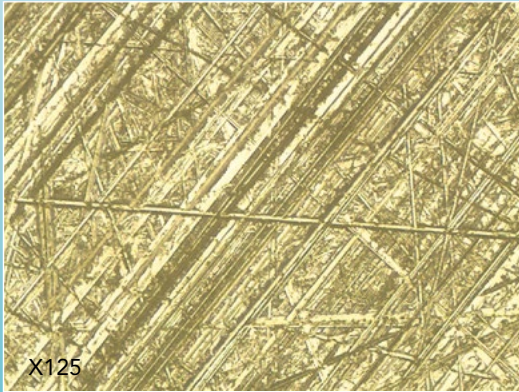
LLC "SYNERCON"
117105, Moscow
Varshavskoe Shosse 32

tel/fax: +7(495) 741-59-044
tel +7(495) 641-26-36

www.synercon.ru
info@synercon.ru

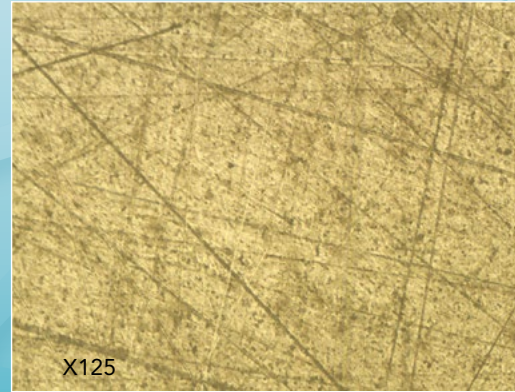
Результат подготовки

Материалы средней твердости 400-700 HV



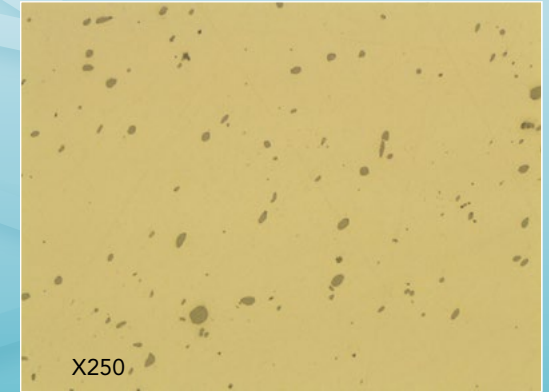
Шаг 1, Углеродистая сталь

Aka-Piatto 220
H₂O



Шаг 2, Углеродистая сталь

Aka-Allegran 3
DiaMaxx 6 µm Poly



Шаг 3, Углеродистая сталь

Aka-Daran
Aka-Rhaco
DiaMaxx 1 µm Poly

Aka-Brief

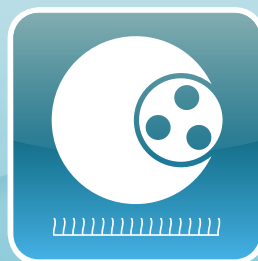
Твердые материалы 700-2000 HV



Шлифование



Шлифование



Полирование



Aka-Piatto
120



Aka-Allegran
9



Aka-Daran



H₂O



DiaMaxx
9 µm Poly



Aka-Rhaco



DiaMaxx
3 µm Poly



300

Об/мин

150

150



35

Н

35

35



минуты

пока не
выведена
ПЛОСКОСТЬ

3:00-5:00

3:00-5:00

АКА-BRIEF 12 ВЕРСИЯ 2, 2014

Время указано при условии использования дисков \varnothing 300 мм с образцами \varnothing 40 мм. При использовании дисков \varnothing 250 мм время увеличивается на 30%; при использовании дисков \varnothing 200 мм - на 100%. Для образцов большего размера необходимо пропорционально увеличивать нагрузку.

СИНЕРКОН ■ SYNERCON

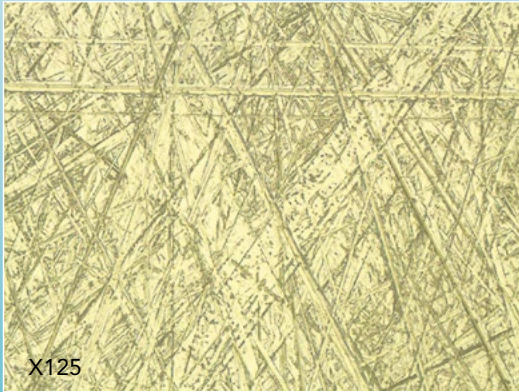
LLC "SYNERCON"
117105, Moscow
Varshavskoe Shosse 32

tel/fax: +7(495) 741-59-044
tel +7(495) 641-26-36

www.synercon.ru
info@synercon.ru

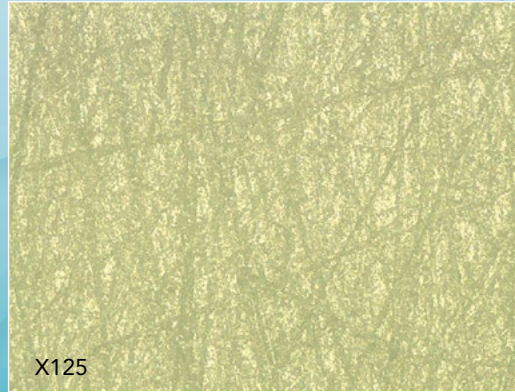
Результат подготовки

Твердые материалы 700-2000 HV



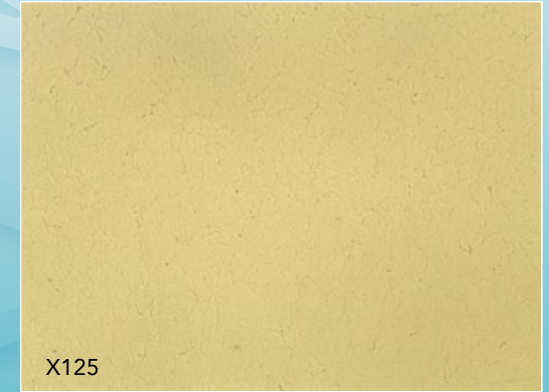
Шаг 1, Инструментальная сталь

Aka-Piatto 120
H₂O



Шаг 2, Инструментальная сталь

Aka-Allegran 9
DiaMaxx 9 µm Poly



Шаг 3, Инструментальная сталь

Aka-Daran
Aka-Rhaco
DiaMaxx 3 µm Poly

Aka-Brief

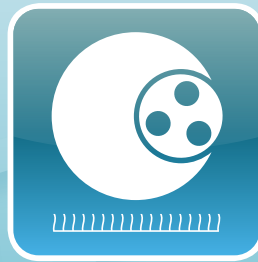
Электронные компоненты



Шлифование



Шлифование



Полирование



Полирование



Rhaco Grit
P320



Aka-Largan
9



Aka-Daran



Aka-Chemal



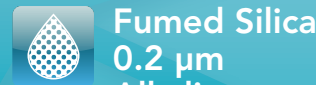
Aka-Rhaco



DiaMaxx
9 µm Poly



Aka-Rhaco



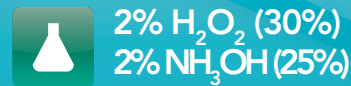
Fumed Silica
0.2 µm
Alkaline



H₂O



DiaDoublo
3 µm Poly



2% H₂O₂ (30%)
2% NH₃OH (25%)
96% Silica



300

Об/мин

150

150

150



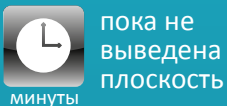
25

н

25

25

10



пока не
выведена
плоскость

минуты

3:00-5:00

2:00-4:00

2:00-4:00

АКА-BRIEF 13 ВЕРСИЯ 1, 2014

Время указано при условии использования дисков \varnothing 300 мм с образцами \varnothing 40 мм. При использовании дисков \varnothing 250 мм время увеличивается на 30%; при использовании дисков \varnothing 200 мм - на 100%. Для образцов большего размера необходимо пропорционально увеличивать нагрузку.

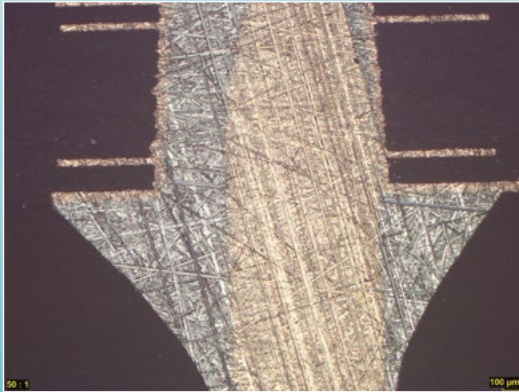
СИНЕРКОН SYNERCON

LLC "SYNERCON"
117105, Moscow
Varshavskoe Shosse 32

tel/fax: +7(495) 741-59-044
tel +7(495) 641-26-36

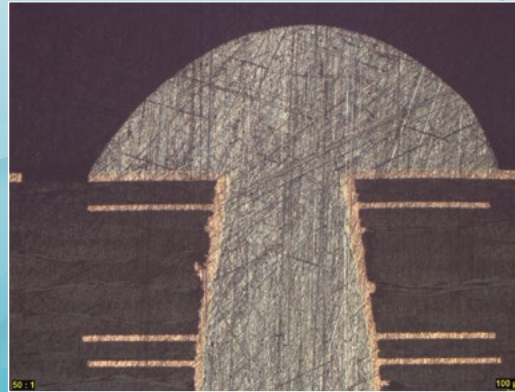
www.synercon.ru
info@synercon.ru

Результат подготовки Электронные компоненты



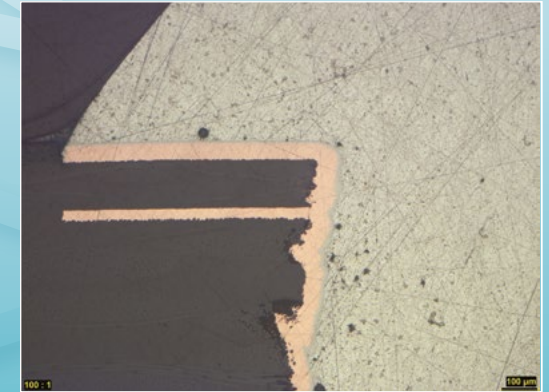
Шаг 1

Rhaco Grit P320
Aka-Rhaco
H₂O



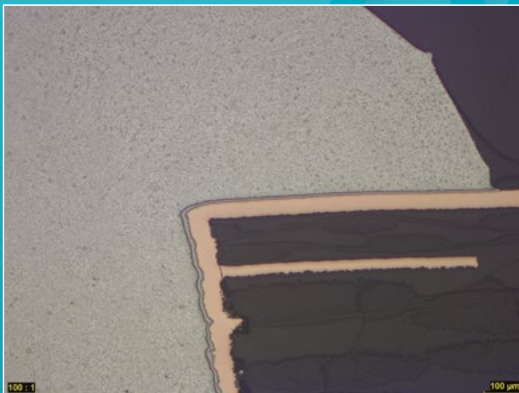
Шаг 2

Aka-Largan 9
DiaMaxx 9 μm Poly



Шаг 3

Aka-Daran
Aka-Rhaco
DiaDoublo 3 μm Poly



Шаг 4

Aka-Chemal
Aka-Rhaco
Fumed Silica 0.2 μm Alkaline
2% H₂O₂ (30%)
2% NH₃OH (25%)

Сделано в Дании

СИНЕРКОН SYNERCON

LLC "SYNERCON"
117105, Moscow
Varshavskoe Shosse 32

tel/fax: +7(495) 741-59-044
tel +7(495) 641-26-36

www.synercon.ru
info@synercon.ru

Aka-Brief

Чугун



Шлифование



Шлифование



Полирование



Aka-Piatto
120



Aka-Allegran
9



Aka-Daran



Aka-Chemal



H₂O



DiaMaxx
9 µm Poly



Aka-Rhaco



Aka-Rhaco



DiaMaxx
3 µm Poly



Fumed Silica
0.2 µm
Alkaline



300

Об/мин

150

150

150



35

h

35

35

20



пока не
выведена
плоскость

минуты

3:00-5:00

2:00-4:00

0:30-1:00

АКА-BRIEF 14 ВЕРСИЯ 1, 2014

Время указано при условии использования дисков \varnothing 300 мм с образцами \varnothing 40 мм. При использовании дисков \varnothing 250 мм время увеличивается на 30%; при использовании дисков \varnothing 200 мм - на 100%. Для образцов большего размера необходимо пропорционально увеличивать нагрузку.

СИНЕРКОН ■ SYNERCON

LLC "SYNERCON"
117105, Moscow
Varshavskoe Shosse 32

tel/fax: +7(495) 741-59-044
tel +7(495) 641-26-36

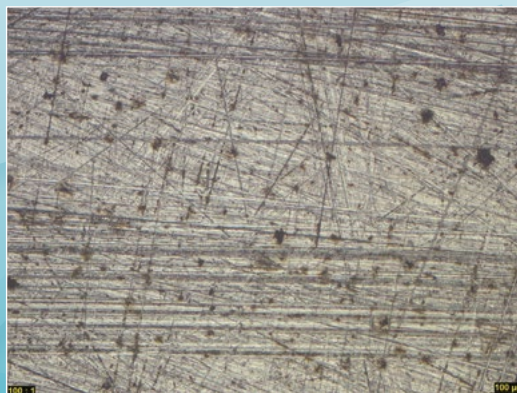
www.synercon.ru
info@synercon.ru

Результат подготовки Чугун



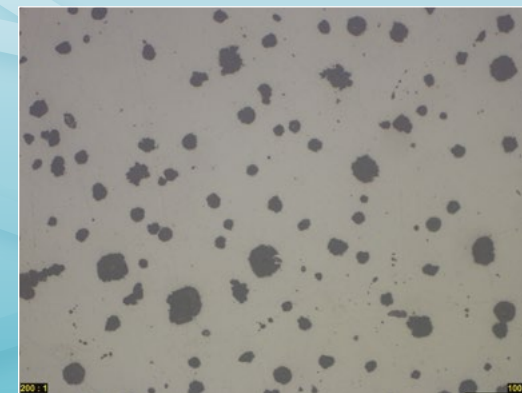
Шаг 1

Aka-Piatto 120
H₂O



Шаг 2

Aka-Allegran 9
DiaMaxx 9 µm Poly



Шаг 3

Aka-Daran
Aka-Rhaco
DiaMaxx 3 µm Poly



Шаг 4

Aka-Chemal
Aka-Rhaco
Fumed Silica 0.2 µm Alkaline

СИНЕРКОН SYNERCON

LLC "SYNERCON"
117105, Moscow
Varshavskoe Shosse 32

tel/fax: +7(495) 741-59-044
tel +7(495) 641-26-36

www.synercon.ru
info@synercon.ru

Aka-Brief

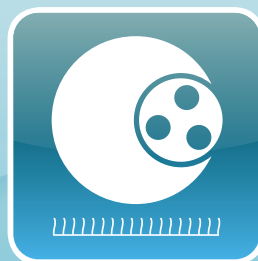
Оцинкованная сталь



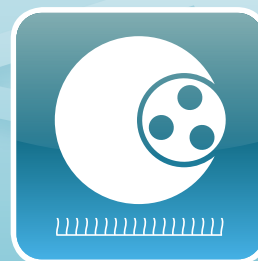
Шлифование



Шлифование



Полирование



Полирование



Aka-Piatto
220



Aka-Allegran
3



Aka-Napal



Aka-Chemal



H₂O



DiaMaxx
6 µm Poly



Aka-Rhaco



Aka-Rhaco



DiaMaxx
1 µm Poly



Fumed Silica
0.2 µm WF



300

Об/мин

150

150

150



25

Н

25

25

20



пока не
выведена
плоскость

минуты

3:00-5:00

3:00-5:00

1:00-2:00

АКА-BRIEF 15 ВЕРСИЯ 1, 2014

Время указано при условии использования дисков \varnothing 300 мм с образцами \varnothing 40 мм. При использовании дисков \varnothing 250 мм время увеличивается на 30%; при использовании дисков \varnothing 200 мм - на 100%. Для образцов большего размера необходимо пропорционально увеличивать нагрузку.

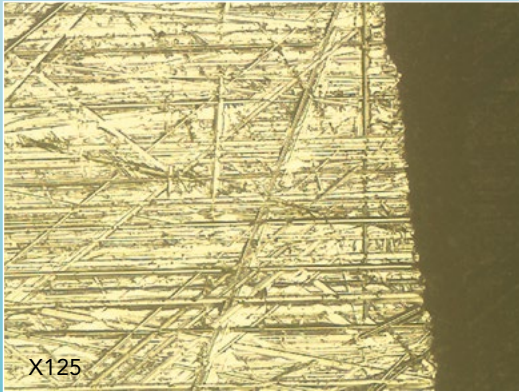
СИНЕРКОН SYNERCON

LLC "SYNERCON"
117105, Moscow
Varshavskoe Shosse 32

tel/fax: +7(495) 741-59-044
tel +7(495) 641-26-36

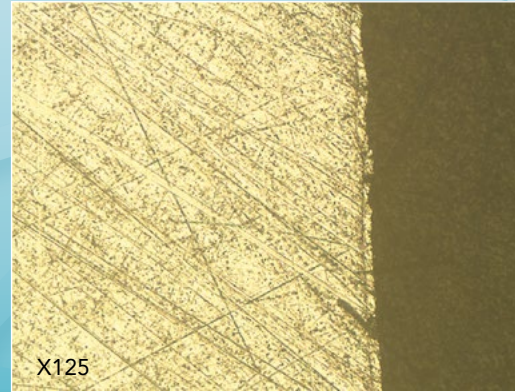
www.synercon.ru
info@synercon.ru

Результат подготовки Оцинкованная сталь



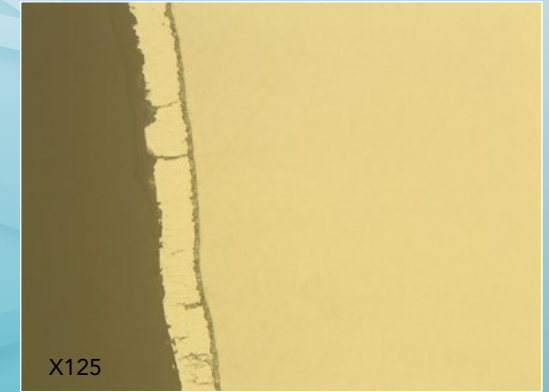
Шаг 1

Aka-Piatto 220
H₂O



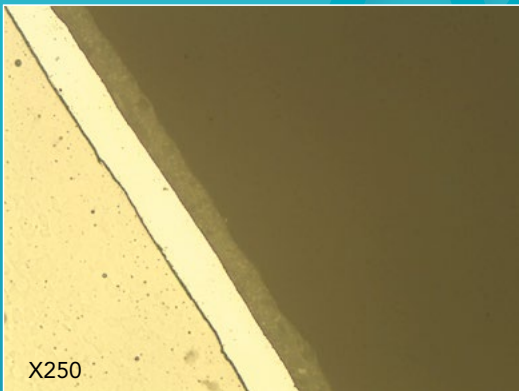
Шаг 2

Aka-Allegran 3
DiaMaxx 6 µm Poly



Шаг 3

Aka-Napal
Aka-Rhaco
DiaMaxx 1 µm Poly



Шаг 4

Aka-Chemal
Aka-Rhaco
Fumed Silica 0.2 µm WF

СИНЕРКОН SYNERCON

LLC "SYNERCON"
117105, Moscow
Varshavskoe Shosse 32

tel/fax: +7(495) 741-59-044
tel +7(495) 641-26-36

www.synercon.ru
info@synercon.ru

Aka-Brief

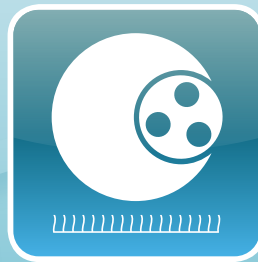
Материалы средней твердости 400-700 HV



Шлифование



Шлифование



Полирование



Aka-Piatto
220



Aka-Allegran
3



Aka-Napal



Aka-Rhaco



H₂O



DiaMaxx
6 µm Poly



DiaMaxx
1 µm Poly



300

Об/мин

150

150



35

Н

35

30



минуты

пока не
выведена
ПЛОСКОСТЬ

5:00

4:00

АКА-BRIEF 16 ВЕРСИЯ 2, 2014

Время указано при условии использования дисков \varnothing 300 мм с образцами \varnothing 40 мм. При использовании дисков \varnothing 250 мм время увеличивается на 30%; при использовании дисков \varnothing 200 мм - на 100%. Для образцов большего размера необходимо пропорционально увеличивать нагрузку.

СИНЕРКОН ■ SYNERCON

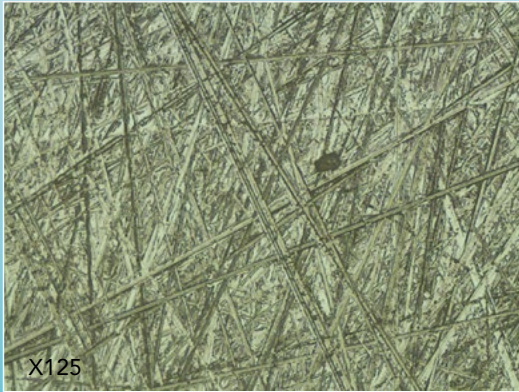
LLC "SYNERCON"
117105, Moscow
Varshavskoe Shosse 32

tel/fax: +7(495) 741-59-044
tel +7(495) 641-26-36

www.synercon.ru
info@synercon.ru

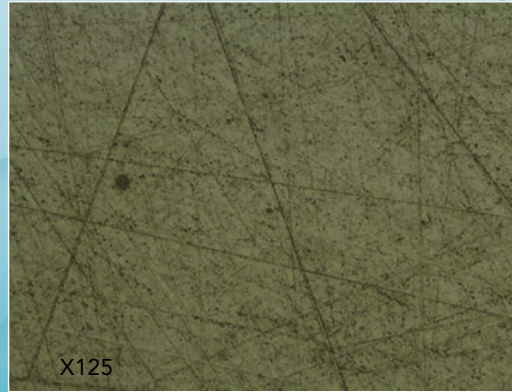
Результат подготовки

Материалы средней твердости 400-700 HV



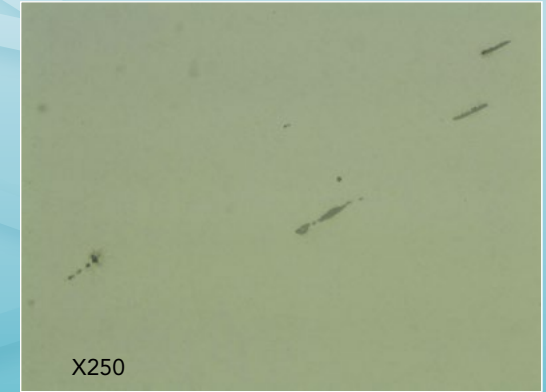
Шаг 1, Углеродистая сталь

Aka-Piatto 220
H₂O



Шаг 2, Углеродистая сталь

Aka-Allegran 3
DiaMaxx 6 µm Poly



Шаг 3, Углеродистая сталь

Aka-Napal
Aka-Rhaco
DiaMaxx 1 µm Poly

СИНЕРКОН SYNERCON

LLC "SYNERCON"
117105, Moscow
Varshavskoe Shosse 32

tel/fax: +7(495) 741-59-044
tel +7(495) 641-26-36

www.synercon.ru
info@synercon.ru