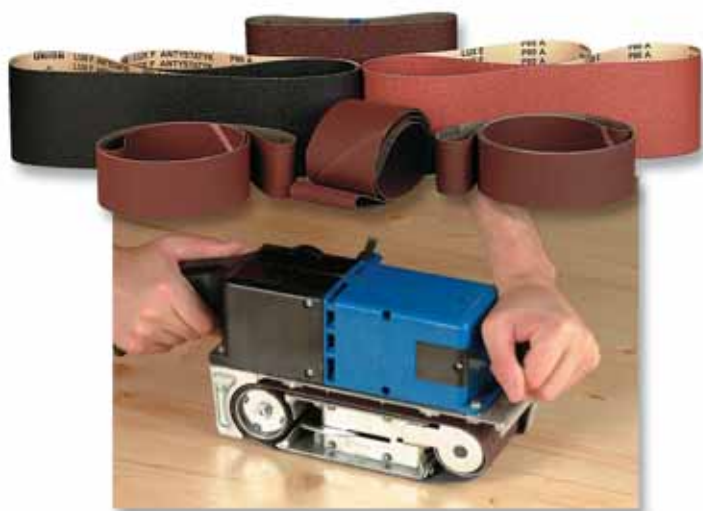


KATALOG

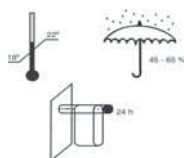
Narzędzia ściernie UNION



Narzędzia ściernie UNION



Ponad 80 lat tradycji



Program produkcji	4-6
Objaśnienie symboli	7
Rolki	8-19
Pasy bezkońcowe wąskie	20-26
Pasy bezkońcowe szerokie	28-30
Krażki ściernie samoprzyczepne	32-37
Krażki ściernie dwustronne	37
Arkusze	38-45
Ściernice listkowe nasadzone	46
Ściernice listkowe trzpieniowe	48
Ściernice diamentowe i borazonowe	50-51
Inne wyroby w ofercie	52-53
Zalecenia producenta	54
Zalecenia bezpieczeństwa	54
Sposób zamawiania	55



Zestawienie produkowanych wyrobów ściernych nasypowych

	Nazwa wyrobu	Opis wyrobu	Zakres granulacji
■	ALOPAL LPE 14 · 3	Standardowy wyrób do obróbki drewna, czyszczenia elementów przed malowaniem przy użyciu szlifierek taśmowych i czołowych	24, 40, 60-240
■	GIPEX LPD 14 · 2R	Uniwersalny wyrób do szlifowania ręcznego lub przy użyciu elektronarzędzi gładzi gipsowych i szpachlowych oraz elementów drewnianych	40, 60-240, 320
■	STANDARD C NPC 15 · 3	Uniwersalny wyrób do szlifowania ręcznego i przy użyciu elektronarzędzi drewna i innych materiałów	36, 40, 60-240
■	STANDARD D NPC 14 · 3	Uniwersalny papier ścierny do szlifowania ręcznego drewna i innych materiałów	40, 60-180
■	STANDARD E NPE 14 · 3	Standardowy wyrób do ręcznego lub maszynowego szlifowania drewna i innych materiałów na szlifierekach czołowych lub wąskotaśmowych	40, 60-120
■	MAX E LPE 22 · 2	Wyrób przeznaczony do maszynowego szlifowania drewna twardego na szlifierekach taśmowych	40, 60-220
■	LUX E LPE 22 · 2R	Specjalistyczny wyrób do maszynowego szlifowania na szlifierekach taśmowych drewna miękkiego z dużą zawartością żywicy	36-40, 60-240
■	LUX F LPF 22 · 2R	Specjalistyczny wyrób o wytrzymałym na obciążenia podłożu do maszynowego szlifowania na szlifierekach taśmowych drewna miękkiego z dużą zawartością żywicy	40, 60-150
■	LUX F ANTYSTATYK LPF 22 · 2RA	Wysoko wydajny, specjalistyczny wyrób o właściwościach antystatycznych do szlifowania na szlifierekach taśmowych drewna miękkiego silnie zażywiczonego	40, 60-180
■	STEARAT LUX LPC 22 · 2RS	Specjalistyczny wyrób o wydłużonej żywotności do szlifowania powłok lakierniczych. Zastosowanie specjalnej warstwy stearynianu zmniejsza zapychanie się narzędzia	120-320, 400
■	SIMAX LPE 22 · 4	Specjalistyczny wyrób do szlifowania płyt MDF i drewna twardego	24-120, 220
■	MIX 13 NKE 14 · 3	Standardowe narzędzie do szlifowania parkietów drewnianych i renowacji podłóg	16-40, 60-120
■	SIMIX LKE 22 · 4	Specjalistyczny wysoko wydajny produkt do szlifowania drewna twardego, idealnie nadaje się do obróbki parkietów i renowacji podłóg	16-40, 60-80
■	ELATEX B BTL 15 · 3	Standardowe płótno ściernie do ręcznej obróbki metali bardzo elastyczne	36-40, 60-240
■	ALOTEX B BTJ 14 · 3	Standardowe płótno ściernie do obróbki ręcznej metali i drewna	36-240, 320, 400
■	ALOTEX H HTJ 14 · 3	Standardowe płótno ściernie do ręcznej obróbki metali i drewna	36-400
■	ELASTEX TJ 22 · 3	Bardzo elastyczne płótno ściernie do obróbki drewna i metalu, szczególnie przydatne przy szlifowaniu profili i krawędzi	60-180
■	ABRATEX TX 22 · 3	Uniwersalne płótno ściernie o wysokiej wytrzymałości na zrywanie, przeznaczone w szczególności do obróbki zgrubnej i wykańczającej drewna i metalu oraz renowacji podłóg	16-120
■	CLOTEX TX 22 · 3LT	Uniwersalne płótno ściernie wytrzymałe na zrywanie, głównie przeznaczone do obróbki metali i drewna występujące w formie pasów do elektronarzędzi	24-180, 240
■	AQUA NWA/C 22 · 4	Wysoko wydajny papier ścierny do szlifowania na mokro blach po gruntowaniu, farb i lakierów oraz tworzyw sztucznych, szczególnie przydatny w przemyśle samochodowym	60-2500

Oznaczenie symboli

- Papiery ściernie
- Wyroby standardowe głównie do obróbki ręcznej
- Papiery ściernie płótnowane
- Wyroby specjalistyczne do szlifowania maszynowego
- Płótna ściernie
- Papiery ściernie wodoodporne

Dane zawarte w katalogu mają charakter informacyjny, inne wymiary i formy są dostępne na zamówienie po uprzednim uzgodnieniu.

Zestawienie produkowanych wyrobów ściernych nasypowych

	Nazwa wyrobu	Rodzaj podłoża	Rodzaj ziarna	Nasyp	Spoiwo
■	ALOPAL LPE 14 · 3	papier E	elektrokorund	pełny	klej-żywica
■	GIPEX LPD 14 · 2R	papier D	elektrokorund szlachetny	otwarty	klej-żywica
■	STANDARD C NPC 15 · 3	papier C	elektrokorund	pełny	klej-żywica
■	STANDARD D NPC 14 · 3	papier C	elektrokorund	pełny	klej-żywica
■	STANDARD E NPE 14 · 3	papier E	elektrokorund	pełny	klej-żywica
■	MAX E LPE 22 · 2	papier E	elektrokorund szlachetny	pełny	żywica
■	LUX E LPE 22 · 2R	papier E	elektrokorund szlachetny	otwarty	żywica
■	LUX F LPF 22 · 2R	papier F	elektrokorund szlachetny	otwarty	żywica
■	LUX F ANTYSTATYK LPF 22 · 2RA	papier F	elektrokorund szlachetny	otwarty	żywica
■	STEARAT LUX LPC 22 · 2RS	papier C	elektrokorund szlachetny	otwarty	żywica + stearynian
■	SIMAX LPE 22 · 4	papier E	weglik krzemu	pełny	żywica
■	MIX 13 NKE 14 · 3	papier E + tkanina	elektrokorund	pełny	klej-żywica
■	SIMIX LKE 22 · 4	papier E + tkanina	weglik krzemu	pełny	żywica
■	ELATEX B BTL 15 · 3	plótno L	elektrokorund	pełny	klej-żywica
■	ALOTEX B BTJ 14 · 3	plótno J	elektrokorund	pełny	klej-żywica
■	ALOTEX H HTJ 14 · 3	plótno J	elektrokorund	pełny	klej-żywica
■	ELASTEX TJ 22 · 3	plótno J	elektrokorund	pełny	żywica
■	ABRATEX TX 22 · 3	plótno X	elektrokorund	pełny	żywica
■	CLOTEX TX 22 · 3LT	plótno X	elektrokorund	pełny	żywica
■	AQUA NWA/C 22 · 4	papier A/C	weglik krzemu	pełny	żywica

Papier



















































A = ok. 95 g/m²
 B = ok. 105 g/m²
 C = ok. 110 g/m²
 D = ok. 130 g/m²
 E = ok. 250 g/m²
 F = ok. 300 g/m²

Plótno

X = plótno ciężkie
 J = plótno lekkie
 XF = plótno ciężkie, elastyczne
 JF = plótno lekkie, bardzo elastyczne
 Y = poliester

■ Wyroby standardowe głównie do obróbki ręcznej
 ■ Wyroby specjalistyczne do szlifowania maszynowego

Zestawienie produkowanych wyrobów ściernych nasypowych

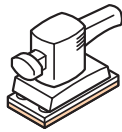
	Nazwa wyrobu	Obszary zastosowania											Typowe formy występowania							
		drewno iglaste	drewno liściaste	sklejka, płyta pilśniowa	parkiet	stal	stale nierdzewne	żeliwo	metale nieżelazne	farby, lakiery	szpachle	tworzywa sztuczne	szkło	skóra						
■	ALOPAL LPE 14 · 3	●	●		●															
■	GIPEX LPD 14 · 2R	●	●						●	●										
■	STANDARD C NPC 15 · 3	●	●								●	●								
■	STANDARD D NPC 14 · 3	●	●								●	●								
■	STANDARD E NPE 14 · 3	●	●						●	●	●									
■	MAX E LPE 22 · 2		●	●							●	●								
■	LUX E LPE 22 · 2R	●	●	●								●								
■	LUX F LPF 22 · 2R	●	●	●								●								
■	LUX F ANTYSTATYK LPF 22 · 2RA	●	●	●								●								
■	STEARAT LUX LPC 22 · 2RS	●							●	●	●									
■	SIMAX LPE 22 · 4		●		●															
■	MIX 13 NKE 14 · 3		●		●															
■	SIMIX LKE 22 · 4		●	●	●															
■	ELATEX B BTL 15 · 3	●	●			●														
■	ALOTEX B BTJ 14 · 3	●	●			●														
■	ALOTEX H HTJ 14 · 3	●	●			●														
■	ELASTEX TJ 22 · 3		●			●	●													
■	ABRATEX TX 22 · 3		●	●		●	●													
■	CLOTEX TX 22 · 3LT		●	●		●		●												
■	AQUA NWA/C 22 · 4					●			●	●	●	●								

Dane zawarte w katalogu mają charakter informacyjny, inne wymiary i formy są dostępne na zamówienie po uzgodnieniu.

Wykorzystanie narzędzi



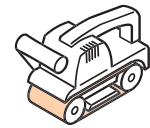
Szlifowanie ręczne



Szlifierka oscylacyjna



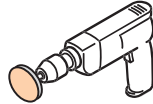
Szlifierka oscylacyjno-rotacyjna



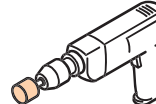
Szlifierka taśmowa



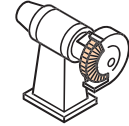
Szlifierka z tarczą trójkątną „DELTA”



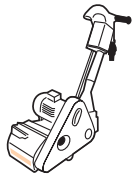
Szlifierka prosta z dyskiem wsporczym



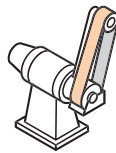
Szlifierka prosta



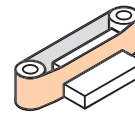
Szlifierka stacjonarna



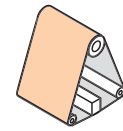
Cykliniarka



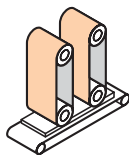
Szlifierka stacjonarna „koziół”



Szlifierka do szlifowania krawędzi

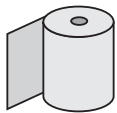


Szlifierka szerokotaśmowa

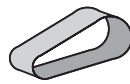


Szlifierka taśmowa do szlifowania powierzchni

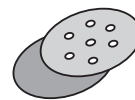
Formy występowania



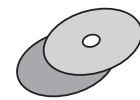
Rolki



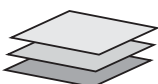
Pasy bezkońcowe



Krażki samoprzyczepne



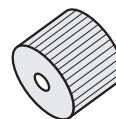
Krażki dwustronne



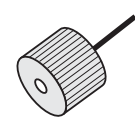
Arkusze



Delta



Ściernice nasadzone



Ściernice trzpieniowe



Nazwa wyrobu	Obszary zastosowania												
	drewno iglaste	drewno liściaste	sklejka, płyta pilśniowa	parkiet	stal	stale nierdzewne	żeliwo	metale nieżelazne	farby, lakiery	szpachle	tworzywa sztuczne	szkło	skóra
■ ALOPAL	●	●		●									
■ GIPEX	●	●							●	●			
■ STANDARD C	●	●								●	●		
■ STANDARD D	●	●								●	●		
■ STANDARD E	●	●							●	●	●		
■ MAX E		●	●							●	●		
■ LUX E	●	●	●								●		
■ LUX F	●	●	●								●		
■ LUX F ANTYSTATYK	●	●	●								●		
■ STEARAT LUX	●								●	●	●		
■ SIMAX		●		●									
■ MIX 13		●		●									
■ SIMIX		●	●	●									
■ ELATEX B	●	●			●								
■ ALOTEX B	●	●			●								
■ ALOTEX H	●	●			●								
■ ELASTEX		●			●		●						
■ ABRATEX		●	●		●		●						

Papier ścierny

Standardowy wyrób do obróbki drewna, czyszczenia elementów przed malowaniem przy użyciu szlifierek taśmowych i szlifierkach

ALOPAL



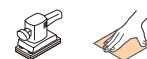
Podłoże	papier E
Ziarno	elektrokorund
Nasyp	pełny
Spoiwo	klej-żywica

Granulacja ziarna ściernego:

16	80	240	800
24	100	280	1000
36	120	320	1200
40	150	400	1500
50	180	500	2000
60	220	600	2500

Obszary zastosowania:

drewno iglaste	metale nieżelazne
drewno liściaste	farby, lakiery
sklejka, płyta pilśniowa	szpachle
parkiet	tworzywa sztuczne
stal	szkło
stale nierdzewne	skóra



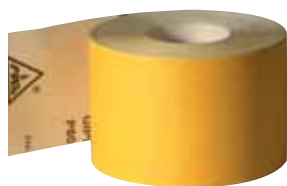
Wymiary w mm (szer. x dł.)	Granulacja	Opakowanie sztuk	Nr artykułu
150 x 30000	24	1	267104
150 x 30000	40	1	267110
150 x 50000	60	1	267118
150 x 50000	80	1	267127
150 x 50000	100	1	267136
150 x 50000	120	1	267143
150 x 50000	150	1	267150
150 x 50000	180	1	267155
150 x 50000	220	1	267158
150 x 50000	240	1	267159
200 x 30000	40	1	267112
200 x 50000	60	1	267119
200 x 50000	80	1	267128
200 x 50000	100	1	267137
200 x 50000	120	1	267144
900 x 30000	24	1	265670
900 x 30000	40	1	265671
900 x 50000	60	1	265672
900 x 50000	80	1	265673
900 x 50000	100	1	265674
900 x 50000	120	1	265675
900 x 50000	150	1	265676
900 x 50000	220	1	265679
900 x 50000	240	1	265681

Inne wymiary i granulacje na zamówienie.

Papier ścierny

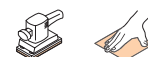
Uniwersalny wyrób do szlifowania ręcznego lub przy użyciu elektronarzędzi gładzi gipsowych i szpachlowych oraz elementów drewnianych

GIPEX



Podłoże	papier D
Ziarno	elektrokorund szlachetny
Nasyp	otwarty
Spoivo	klej-żywica

Granulacja ziarna ściernego:				Obszary zastosowania:	
16	80 ■	240 ■	800	drewno iglaste	■ metale nieżelazne
24	100 ■	280	1000	drewno liściaste	■ farby, lakiery
36	120 ■	320 ■	1200	sklejka, płyta pilśniowa	■ szpachle
40 ■	150 ■	400	1500	parkiet	■ tworzywa sztuczne
50	180 ■	500	2000	stal	■ szkło
60 ■	220 ■	600	2500	stale nierdzewne	■ skóra



Wymiary w mm (szer. x dł.)	Granulacja	Opakowanie sztuk	Nr artykułu
93 x 30000	40	1	267020
93 x 50000	60	1	267029
93 x 50000	80	1	267040
93 x 50000	100	1	267050
93 x 50000	120	1	267061
93 x 50000	150	1	267071
93 x 50000	180	1	267080
93 x 50000	220	1	267087
115 x 30000	40	1	267018
115 x 50000	60	1	267030
115 x 50000	80	1	267041
115 x 50000	100	1	267051
115 x 50000	120	1	267063
115 x 50000	150	1	267072
115 x 50000	180	1	267082
115 x 50000	220	1	267088
115 x 50000	240	1	267094
115 x 50000	320	1	267100
150 x 30000	40	1	267023
150 x 50000	60	1	267033
150 x 50000	80	1	267045
150 x 50000	100	1	267055
150 x 50000	120	1	267065
150 x 50000	150	1	267075

Papier ścierny

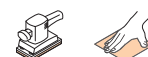
Uniwersalny wyrób do szlifowania ręcznego i przy użyciu elektronarzędzi drewna i innych materiałów

STANDARD C



Podłoże	papier C
Ziarno	elektrokorund
Nasyp	pełny
Spoivo	klej-żywica

Granulacja ziarna ściernego:				Obszary zastosowania:	
16	80 ■	240 ■	800	drewno iglaste	■ metale nieżelazne
24	100 ■	280	1000	drewno liściaste	■ farby, lakiery
36 ■	120 ■	320	1200	sklejka, płyta pilśniowa	■ szpachle
40 ■	150 ■	400	1500	parkiet	■ tworzywa sztuczne
50	180 ■	500	2000	stal	■ szkło
60 ■	220 ■	600	2500	stale nierdzewne	■ skóra



Dostępne wymiary i minimalne zamówienie na zapytanie

Inne wymiary i granulacje na zamówienie.

Papier ścierny

Uniwersalny papier ścierny do szlifowania ręcznego drewna i innych materiałów

STANDARD D



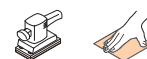
Podłoże	papier C
Ziarno	elektrokorund
Nasyp	pełny
Spoivo	klej-żywica

Granulacja ziarna ściernego:

16	80	240	800
24	100	280	1000
36	120	320	1200
40	150	400	1500
50	180	500	2000
60	220	600	2500

Obszary zastosowania:

drewno iglaste	metale nieżelazne
drewno liściaste	farby, lakiery
sklejka, płyta pilśniowa	szpachle
parkiet	tworzywa sztuczne
stal	szkło
stale nierdzewne	skóra



Dostępne wymiary i minimalne zamówienie na zapytanie

Papier ścierny

Standardowy wyrób do ręcznego lub maszynowego szlifowania drewna i innych materiałów na szlifierkach czołowych lub wąskotaśmowych

STANDARD E



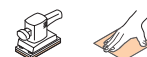
Podłoże	papier E
Ziarno	elektrokorund
Nasyp	pełny
Spoivo	klej-żywica

Granulacja ziarna ściernego:

16	80	240	800
24	100	280	1000
36	120	320	1200
40	150	400	1500
50	180	500	2000
60	220	600	2500

Obszary zastosowania:

drewno iglaste	metale nieżelazne
drewno liściaste	farby, lakiery
sklejka, płyta pilśniowa	szpachle
parkiet	tworzywa sztuczne
stal	szkło
stale nierdzewne	skóra



Wymiary w mm (szer. x dł.)	Granulacja	Opakowanie sztuk	Nr artykułu	
150 x 30000	40	1	267625	
150 x 50000	60	1	267634	
150 x 50000	80	1	267643	
150 x 50000	100	1	267650	
150 x 50000	120	1	267657	
900 x 30000	40	1	265718	
900 x 50000	60	1	265719	
900 x 50000	80	1	265720	
900 x 50000	100	1	265721	
900 x 50000	120	1	265722	

Inne wymiary i granulacje na zamówienie.

Papier ścierny

Wyrób przeznaczony do maszynowego szlifowania drewna twardego na szlifierkach taśmowych

MAX E



Podłoże papier E

Ziarno elektrokorund szlachetny

Nasyp pełny

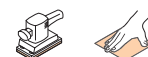
Spoivo żywica

Granulacja ziarna ściernego:

16	80	240	800
24	100	280	1000
36	120	320	1200
40	150	400	1500
50	180	500	2000
60	220	600	2500

Obszary zastosowania:

drewno iglaste	metale nieżelazne
drewno liściaste	farby, lakiery
sklejka, płyta pilśniowa	szpachle
parkiet	tworzywa sztuczne
stal	szkło
stale nierdzewne	skóra



Wymiary w mm (szer. x dł.)	Granulacja	Opakowanie sztuk	Nr artykułu
150 x 30000	40	1	267161
150 x 50000	60	1	267167
150 x 50000	80	1	267175
150 x 50000	100	1	267185
150 x 50000	120	1	267194
150 x 50000	150	1	267201
900 x 30000	40	1	265683
900 x 50000	60	1	265685
900 x 50000	80	1	265687
900 x 50000	100	1	265689

Inne wymiary i granulacje na zamówienie.

Papier ścierny

Specjalistyczny wyrób do maszynowego szlifowania na szlifierkach taśmowych drewna miękkiego z dużą zawartością żywicy

LUX E



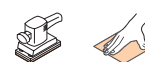
Podłoże	papier E
Ziarno	elektrokorund szlachetny
Nasyp	otwarty
Spoiwo	żywica

Granulacja ziarna ściernego:

16	80	240	800
24	100	280	1000
36	120	320	1200
40	150	400	1500
50	180	500	2000
60	220	600	2500

Obszary zastosowania:

drewno iglaste	metale nieżelazne
drewno liściaste	farby, lakiery
sklejka, płyta pilśniowa	szpachle
parkiet	tworzywa sztuczne
stal	szkło
stale nierdzewne	skóra



Wymiary w mm (szer. x dł.)	Granulacja	Opakowanie sztuk	Nr artykułu
150 x 30000	36	1	267214
150 x 30000	40	1	267224
150 x 50000	60	1	267246
150 x 50000	80	1	267274
150 x 50000	100	1	267300
150 x 50000	120	1	267323
150 x 50000	150	1	267340
150 x 50000	180	1	267354
150 x 50000	220	1	267365
150 x 50000	240	1	267371
630 x 30000	40	1	275819
630 x 50000	60	1	275822
630 x 50000	80	1	275794
630 x 50000	100	1	275890
630 x 50000	120	1	275889
900 x 30000	36	1	265693
900 x 30000	40	1	265694
900 x 50000	60	1	265695
900 x 50000	80	1	265696
900 x 50000	100	1	265697
900 x 50000	120	1	265698
900 x 50000	150	1	265699
900 x 50000	220	1	265701

Papier ścierny

Specjalistyczny wyrób o wytrzymałym na obciążenia podłożu do maszynowego szlifowania na szlifierkach taśmowych drewna miękkiego z dużą zawartością żywicy

LUX F



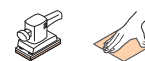
Podłoże	papier F
Ziarno	elektrokorund szlachetny
Nasyp	otwarty
Spoiwo	żywica

Granulacja ziarna ściernego:

16	80	240	800
24	100	280	1000
36	120	320	1200
40	150	400	1500
50	180	500	2000
60	220	600	2500

Obszary zastosowania:

drewno iglaste	metale nieżelazne
drewno liściaste	farby, lakiery
sklejka, płyta pilśniowa	szpachle
parkiet	tworzywa sztuczne
stal	szkło
stale nierdzewne	skóra



Dostępne wymiary i minimalne zamówienie na zapytanie

Inne wymiary i granulacje na zamówienie.

Papier ścierny

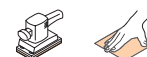
Wysoko wydajny, specjalistyczny wyrób o właściwościach antystatycznych do szlifowania na szlifierkach taśmowych drewna miękkiego silnie zażywiczonego

LUX F ANTYSTATYK



Podłoże	papier F
Ziarno	elektrokorund szlachetny
Nasyp	otwarty
Spoivo	żywica

Granulacja ziarna ściernego:				Obszary zastosowania:	
16	80	240	800	drewno iglaste	metale nieżelazne
24	100	280	1000	drewno liściaste	farby, lakiery
36	120	320	1200	sklejka, płyta pilśniowa	szpachle
40	150	400	1500	parkiet	tworzywa sztuczne
50	180	500	2000	stal	szkło
60	220	600	2500	stale nierdzewne	skóra



Wymiary w mm (szer. x dł.)	Granulacja	Opakowanie sztuk	Nr artykułu
150 x 30000	40	1	267418
150 x 50000	60	1	267427
150 x 50000	80	1	267437
150 x 50000	100	1	267449
150 x 50000	120	1	267461
150 x 50000	150	1	267470
150 x 50000	180	1	267477

Papier ścierny

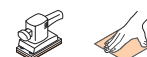
Specjalistyczny wyrób o wydłużonej żywotności do szlifowania powłok lakierniczych. Zastosowanie specjalnej warstwy stearynianu zmniejsza zapychanie się narzędzia

STEARAT LUX



Podłoże	papier C
Ziarno	elektrokorund szlachetny
Nasyp	otwarty
Spoivo	żywica + stearynian

Granulacja ziarna ściernego:				Obszary zastosowania:	
16	80	240	800	drewno iglaste	metale nieżelazne
24	100	280	1000	drewno liściaste	farby, lakiery
36	120	320	1200	sklejka, płyta pilśniowa	szpachle
40	150	400	1500	parkiet	tworzywa sztuczne
50	180	500	2000	stal	szkło
60	220	600	2500	stale nierdzewne	skóra



Wymiary w mm (szer. x dł.)	Granulacja	Opakowanie sztuk	Nr artykułu
150 x 50000	120	1	266798
150 x 50000	150	1	266805
150 x 50000	180	1	266813
150 x 50000	220	1	266819
150 x 50000	240	1	266832
150 x 50000	280	1	266839
150 x 50000	320	1	266853
150 x 50000	400	1	266863

Inne wymiary i granulacje na zamówienie.

Papier ścierny

Specjalistyczny wyrób do szlifowania płyt MDF i drewna twardego

SIMAX



Podłoże	papier E
Ziarno	węgiel krzemu
Nasyp	pełny
Spoiwo	żywica

Granulacja ziarna ściernego:

16	80	240	800
24	100	280	1000
36	120	320	1200
40	150	400	1500
50	180	500	2000
60	220	600	2500

Obszary zastosowania:

drewno iglaste	metale nieżelazne
drewno liściaste	farby, lakiery
sklejka, płyta pilśniowa	szpachle
parkiet	tworzywa sztuczne
stal	szkło
stale nierdzewne	skóra



Dostępne wymiary i minimalne zamówienie na zapytanie

Papier ścierny płótnowany

Standardowe narzędzie do szlifowania parkietów drewnianych i renowacji podłóg

MIX 13



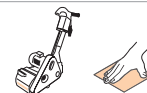
Podłoże	papier E + tkanina
Ziarno	elektrokorund
Nasyp	pełny
Spoiwo	klej-żywica

Granulacja ziarna ściernego:

16	80	240	800
24	100	280	1000
36	120	320	1200
40	150	400	1500
50	180	500	2000
60	220	600	2500

Obszary zastosowania:

drewno iglaste	metale nieżelazne
drewno liściaste	farby, lakiery
sklejka, płyta pilśniowa	szpachle
parkiet	tworzywa sztuczne
stal	szkło
stale nierdzewne	skóra



Wymiary w mm (szer. x dł.)	Granulacja	Opakowanie sztuk	Nr artykułu	
200 x 30000	16	1	267484	
200 x 30000	24	1	267488	
200 x 30000	36	1	267493	
200 x 30000	40	1	267498	
200 x 50000	60	1	267503	
200 x 50000	80	1	267507	
200 x 50000	100	1	267510	
200 x 50000	120	1	267512	

Inne wymiary i granulacje na zamówienie.

Papier ścierny płótnowany

Specjalistyczny wysoko wydajny produkt do szlifowania drewna twardego, idealnie nadaje się do obróbki parkietów i renowacji podłóg

SIMIX



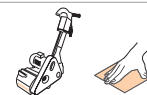
Podłoże	papier E + tkanina
Ziarno	węgiel krzemu
Nasyp	pełny
Spoivo	żywica

Granulacja ziarna ściernego:

16 ■	80 ■	240	800
24 ■	100	280	1000
36 ■	120	320	1200
40 ■	150	400	1500
50	180	500	2000
60 ■	220	600	2500

Obszary zastosowania:

drewno iglaste	metale nieżelazne
drewno liściaste	farby, lakiery
sklejka, płyta pilśniowa	szpachle
parkiet	tworzywa sztuczne
stal	szkło
stale nierdzewne	skóra



Wymiary w mm (szer. x dł.)	Granulacja	Opakowanie sztuk	Nr artykułu
200 x 30000	16	1	266734
200 x 30000	24	1	266746
200 x 30000	36	1	266755
200 x 30000	40	1	266761
200 x 50000	60	1	266770
200 x 50000	80	1	266777

Plótno ścierne

Standardowe plótno ścierne do ręcznej obróbki metali, bardzo elastyczne

ELATEX B



Podłoże	plótno L
Ziarno	elektrokorund
Nasyp	pełny
Spoivo	klej-żywica

Granulacja ziarna ściernego:

16	80 ■	240 ■	800
24	100 ■	280	1000
36 ■	120 ■	320	1200
40 ■	150 ■	400	1500
50	180 ■	500	2000
60 ■	220 ■	600	2500

Obszary zastosowania:

drewno iglaste	metale nieżelazne
drewno liściaste	farby, lakiery
sklejka, płyta pilśniowa	szpachle
parkiet	tworzywa sztuczne
stal	szkło
żeliwo	skóra



Dostępne wymiary i minimalne zamówienie na zapytanie

Inne wymiary i granulacje na zamówienie.

Plótno ścierne

Standardowe plótno ścierne do obróbki ręcznej metali i drewna

ALOTEX B



- Podłoże** plótno J
- Ziarno** elektrokorund
- Nasyp** pełny
- Spoivo** klej-żywica

Granulacja ziarna ściernego:

16	80	240	800
24	100	280	1000
36	120	320	1200
40	150	400	1500
50	180	500	2000
60	220	600	2500

Obszary zastosowania:

drewno iglaste	metale nieżelazne
drewno liściaste	farby, lakiery
sklejka, płyta pilśniowa	szpachle
parkiet	tworzywa sztuczne
stal	szkło
stale nierdzewne	skóra



Wymiary w mm (szer. x dł.)	Granulacja	Opakowanie sztuk	Nr artykułu
150 x 30000	24	1	266171
150 x 30000	36	1	266179
150 x 30000	40	1	266197
150 x 50000	50	1	266215
150 x 50000	60	1	266217
150 x 50000	80	1	266270
150 x 50000	100	1	266299
150 x 50000	120	1	266327
150 x 50000	150	1	266346
150 x 50000	180	1	266362
150 x 50000	220	1	266370
150 x 50000	240	1	266381
150 x 50000	320	1	266387
150 x 50000	400	1	266393
200 x 30000	24	1	266172
200 x 30000	36	1	266183
200 x 30000	40	1	266206
200 x 50000	60	1	266240
200 x 50000	80	1	266274
200 x 50000	100	1	266303
200 x 50000	120	1	266330
200 x 50000	150	1	266349
200 x 50000	180	1	266363
200 x 50000	220	1	266371
920 x 30000	24	1	265593
920 x 30000	36	1	265594
920 x 30000	40	1	265597
920 x 50000	60	1	265601
920 x 50000	80	1	265604
920 x 50000	100	1	265609
920 x 50000	120	1	265611
920 x 50000	150	1	265614
920 x 50000	180	1	265617
920 x 50000	220	1	265620
920 x 50000	240	1	265623
920 x 50000	320	1	265624
920 x 50000	400	1	265626

Inne wymiary i granulacje na zamówienie.

Plótno ściernie

Standardowe plótno ściernie do ręcznej obróbki metali i drewna

ALOTEX H



Podłoże	plótno J
Ziarno	elektrokorund
Nasyp	pełny
Spoiwo	klej-żywica

Granulacja ziarna ściernego:

16	80	240	800
24	100	280	1000
36	120	320	1200
40	150	400	1500
50	180	500	2000
60	220	600	2500

Obszary zastosowania:

drewno iglaste	metale nieżelazne
drewno liściaste	farby, lakiery
sklejka, płyta pilśniowa	szpachle
parkiet	tworzywa sztuczne
stal	szkło
stale nierdzewne	skóra



Dostępne wymiary i minimalne zamówienie na zapytanie

Plótno ściernie

Bardzo elastyczne plótno ściernie do obróbki drewna i metalu, szczególnie przydatne przy szlifowaniu profili i krawędzi

ELASTEX



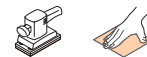
Podłoże	plótno J
Ziarno	elektrokorund
Nasyp	pełny
Spoiwo	żywica

Granulacja ziarna ściernego:

16	80	240	800
24	100	280	1000
36	120	320	1200
40	150	400	1500
50	180	500	2000
60	220	600	2500

Obszary zastosowania:

drewno iglaste	metale nieżelazne
drewno liściaste	farby, lakiery
sklejka, płyta pilśniowa	szpachle
parkiet	tworzywa sztuczne
stal	szkło
żeliwo	skóra



Wymiary w mm (szer. x dł.)	Granulacja	Opakowanie sztuk	Nr artykułu
150 x 50000	60	1	265873
150 x 50000	80	1	265878
150 x 50000	100	1	265883
150 x 50000	120	1	265888
150 x 50000	150	1	265892
150 x 50000	180	1	265896

Inne wymiary i granulacje na zamówienie.

Plótno ściernie

Uniwersalne plótno ściernie o wysokiej wytrzymałości na zrywanie, przeznaczone w szczególności do obróbki zgrubnej i wykańczającej drewna i metalu oraz renowacji podłóg

ABRATEX



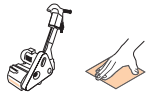
- Podłoże** plótno X
- Ziarno** elektrokorund
- Nasyp** pełny
- Spoiwo** żywica

Granulacja ziarna ściernego:

16 ■	80 ■	240	800
24 ■	100 ■	280	1000
36 ■	120 ■	320	1200
40 ■	150	400	1500
50 ■	180	500	2000
60 ■	220	600	2500

Obszary zastosowania:

drewno iglaste	metale nieżelazne
drewno liściaste	farby, lakiery
sklejka, płyta pilśniowa	szpachle
parkiet	tworzywa sztuczne
stal	szkło
żeliwo	skóra



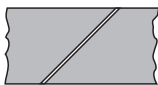
Wymiary w mm (szer. x dł.)	Granulacja	Opakowanie sztuk	Nr artykułu	
200 x 30000	16	1	265904	
200 x 30000	24	1	265910	
200 x 30000	36	1	265915	
200 x 30000	40	1	265923	
200 x 50000	60	1	265932	
200 x 50000	80	1	265938	
200 x 50000	100	1	265945	
200 x 50000	120	1	265950	

Inne wymiary i granulacje na zamówienie.



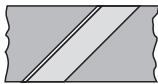
Nazwa wyrobu	Obszary zastosowania												
	drewno iglaste	drewno liściaste	sklejka, płyta płśniowa	parkiet	stal	stale nierdzewne	żeliwo	metale nieżelazne	farby, lakiery	szpachle	tworzywa sztuczne	szkło	skóra
■ MAX E		●	●							●	●		
■ LUX E	●	●	●								●		
■ LUX F	●	●	●								●		
■ LUX F ANTYSTATYK	●	●	●								●		
■ ELASTEX		●			●		●						
■ ABRATEX		●	●		●		●						
■ CLOTEX		●	●		●			●					

Typowe formy połączeń pasów bezkońcowych



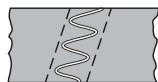
F1

Połączenie ukośne 75°, zakładkowe, klejone.
Połączenie standardowe.



F2

Połączenie ukośne 75°, zakładkowe, klejone, z zeszlifowanymi wierzchołkami ziaren. Zapewnia spokojniejszy bieg taśmy.



F3

Połączenie w zygzak, podklejone folią.
Zapewnia bieg taśmy bez uderzeń, do obróbki kruchych elementów



F4

Połączenie ukośne 75°, stykowe, podklejone folią.
Nadaje się do pracy na taśmie swobodnej do obróbki spełniającej wysokie wymagania.



F5

Połączenie ukośne 75°, zakładkowe, klejone, z w pełni zeszlifowanym ziarnem w miejscu połączenia. Preferowane w obróbce drewna.

Pasy bezkońcowe do elektronarzędzi

Wymiary w mm	Marki elektronarzędzi
60 x 400	Bosch
65 x 410	AEG Black&Decker HOLZ HER Kress
75 x 457	Black&Decker Einhell Makita SKIL
75 x 480	Elu
75 x 508	Black&Decker SKIL
75 x 533	AEG Atlas Copco Bosch DeWalt Festool Hitachi
75 x 533	HOLZ HER Makita Metabo Ryobi SKIL
75 x 610	Hitachi Makita Ryobi
100 x 560	AEG DeWalt Elu Ryobi
100 x 610	Hitachi Makita Ryobi
100 x 620	Atlas Copco Bosch Metabo

Inne wymiary na zamówienie.

Pasy bezkońcowe do elektronarzędzi

Plótno ściernie

Uniwersalne plótno ściernie wytrzymałe na zrywanie, głównie przeznaczone do obróbki metali i drewna występujące w formie pasów bezkońcowych do elektronarzędzi

CLOTEX



- Podłoże** plótno X
- Ziarno** elektrokorund
- Nasyp** pełny
- Spojwo** żywica

Granulacja ziarna ściernego:

16	80	240	800
24	100	280	1000
36	120	320	1200
40	150	400	1500
50	180	500	2000
60	220	600	2500

Obszary zastosowania:

drewno iglaste	metale nieżelazne
drewno liściaste	farby, lakiery
sklejka, płyta pilśniowa	szpachle
parkiet	tworzywa sztuczne
stal	szkło
stale nierdzewne	skóra



Wymiary w mm (szer. x dł.)	Forma łączenia	Granulacja	Opakowanie sztuk	Nr artykułu	
60 x 400	F2	40	10	268644	
60 x 400	F2	60	10	268653	
60 x 400	F2	80	10	268662	
60 x 400	F2	100	10	268671	
60 x 400	F2	120	10	268680	
65 x 410	F2	36	10	268640	
65 x 410	F2	40	10	268645	
65 x 410	F2	60	10	268654	
65 x 410	F2	80	10	268663	
65 x 410	F2	100	10	268672	
65 x 410	F2	120	10	268681	
75 x 457	F2	24	10	268637	
75 x 457	F2	36	10	268641	
75 x 457	F2	40	10	268646	
75 x 457	F2	60	10	268655	
75 x 457	F2	80	10	268664	
75 x 457	F2	100	10	268673	
75 x 457	F2	120	10	268682	
75 x 457	F2	150	10	268687	
75 x 508	F2	40	10	268647	
75 x 508	F2	60	10	268656	
75 x 508	F2	80	10	268665	
75 x 508	F2	100	10	268674	
75 x 533	F2	24	10	268638	
75 x 533	F2	36	10	268642	
75 x 533	F2	40	10	268648	
75 x 533	F2	60	10	268657	
75 x 533	F2	80	10	268666	
75 x 533	F2	100	10	268675	
75 x 533	F2	120	10	268683	
75 x 533	F2	150	10	268688	
75 x 533	F2	180	10	268690	
75 x 610	F2	40	10	268649	
75 x 610	F2	60	10	268658	
75 x 610	F2	80	10	268667	
75 x 610	F2	100	10	268676	
75 x 610	F2	120	10	268684	

Inne wymiary i granulacje na zamówienie.

UWAGA: dokończenie z poprzedniej strony

Wymiary w mm (szer. x dł.)	Forma łączenia	Granulacja	Opakowanie sztuk	Nr artykułu	
100 x 560	F2	40	10	268650	
100 x 560	F2	60	10	268659	
100 x 560	F2	80	10	268668	
100 x 560	F2	100	10	268677	
100 x 560	F2	120	10	268685	
100 x 610	F2	24	10	268639	
100 x 610	F2	36	10	268643	
100 x 610	F2	40	10	268651	
100 x 610	F2	60	10	268660	
100 x 610	F2	80	10	268669	
100 x 610	F2	100	10	268678	
100 x 610	F2	120	10	268686	
100 x 610	F2	150	10	268689	
100 x 620	F2	40	10	268652	
100 x 620	F2	60	10	268661	
100 x 620	F2	80	10	268670	
100 x 620	F2	100	10	268679	

Papier ścierny

Wyrób przeznaczony do maszynowego szlifowania drewna twardego na szlifierkach taśmowych

MAX E



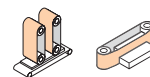
Podłoże	papier E
Ziarno	elektrokorund szlachetny
Nasyp	pełny
Spoiwo	żywica

Granulacja ziarna ściernego:

16	80	240	800
24	100	280	1000
36	120	320	1200
40	150	400	1500
50	180	500	2000
60	220	600	2500

Obszary zastosowania:

drewno iglaste	metale nieżelazne
drewno liściaste	farby, lakiery
sklejka, płyta pilśniowa	szpachle
parkiet	tworzywa sztuczne
stal	szkło
stale nierdzewne	skóra



Wymiary w mm (szer. x dł.)	Forma łączenia	Granulacja	Opakowanie sztuk	Nr artykułu	
150 x 6500	F1	60	10	268691	
150 x 6500	F1	80	10	268693	
150 x 6500	F1	100	10	268695	
150 x 6500	F1	120	10	268697	
150 x 6500	F1	150	10	268699	
150 x 6700	F1	60	10	268692	
150 x 6700	F1	80	10	268694	
150 x 6700	F1	100	10	268696	
150 x 6700	F1	120	10	268698	

Inne wymiary i granulacje na zamówienie.

Papier ścierny

Specjalistyczny wyrób do maszynowego szlifowania na szlifierkach taśmowych drewna miękkiego z dużą zawartością żywicy

LUX E



Podłoże papier E

Ziarno elektrokorund szlachetny

Nasyp otwarty

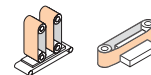
Spoiwo żywica

Granulacja ziarna ściernego:

16	80	240	800
24	100	280	1000
36	120	320	1200
40	150	400	1500
50	180	500	2000
60	220	600	2500

Obszary zastosowania:

drewno iglaste	metale nieżelazne
drewno liściaste	farby, lakiery
sklejka, płyta pilśniowa	szpachle
parkiet	tworzywa sztuczne
stal	szkło
żeliwo	skóra



Wymiary w mm (szer. x dł.)	Forma łączenia	Granulacja	Opakowanie sztuk	Nr artykułu
150 x 6500	F1	40	10	268700
150 x 6500	F1	60	10	268701
150 x 6500	F1	80	10	268702
150 x 6500	F1	100	10	268703
150 x 6500	F1	120	10	268704
150 x 6500	F1	150	10	268705

Papier ścierny

Specjalistyczny wyrób o wytrzymałym na obciążenia podłożu do maszynowego szlifowania na szlifierkach taśmowych drewna miękkiego z dużą zawartością żywicy

LUX F



Podłoże papier F

Ziarno elektrokorund szlachetny

Nasyp otwarty

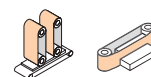
Spoiwo żywica

Granulacja ziarna ściernego:

16	80	240	800
24	100	280	1000
36	120	320	1200
40	150	400	1500
50	180	500	2000
60	220	600	2500

Obszary zastosowania:

drewno iglaste	metale nieżelazne
drewno liściaste	farby, lakiery
sklejka, płyta pilśniowa	szpachle
parkiet	tworzywa sztuczne
stal	szkło
stale nierdzewne	skóra



Dostępne wymiary i minimalne zamówienie na zapytanie

Inne wymiary i granulacje na zamówienie.

Papier ścierny

Wysoko wydajny, specjalistyczny wyrób o właściwościach antystatycznych do szlifowania na szlifierkach taśmowych drewna miękkiego silnie zażywiczonego

LUX F ANTYSTATYK



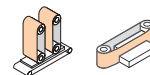
Podłoże	papier F
Ziarno	elektrokorund szlachetny
Nasyp	otwarty
Spoivo	żywica

Granulacja ziarna ściernego:

16	80	240	800
24	100	280	1000
36	120	320	1200
40	150	400	1500
50	180	500	2000
60	220	600	2500

Obszary zastosowania:

drewno iglaste	metale nieżelazne
drewno liściaste	farby, lakiery
sklejka, płyta pilśniowa	szpachle
parkiet	tworzywa sztuczne
stal	szkło
stale nierdzewne	skóra



Wymiary w mm (szer. x dł.)	Forma łączenia	Granulacja	Opakowanie sztuk	Nr artykułu	
150 x 3600	F1	60	10	268706	
150 x 3600	F1	100	10	268718	
150 x 3600	F1	120	10	268725	
150 x 6450	F1	60	10	268707	
150 x 6450	F1	80	10	268712	
150 x 6450	F1	100	10	268719	
150 x 6450	F1	120	10	268726	
150 x 6450	F1	150	10	268732	
150 x 6450	F1	180	10	268738	
150 x 6500	F1	60	10	268708	
150 x 6500	F1	80	10	268713	
150 x 6500	F1	100	10	268720	
150 x 6500	F1	120	10	268727	
150 x 6500	F1	150	10	268733	
150 x 6700	F1	60	10	268709	
150 x 6700	F1	80	10	268714	
150 x 6700	F1	100	10	268721	
150 x 6700	F1	120	10	268728	
150 x 6700	F1	150	10	268734	
150 x 7200	F1	60	10	268710	
150 x 7200	F1	80	10	268715	
150 x 7200	F1	100	10	268722	
150 x 7200	F1	120	10	268729	
150 x 7200	F1	150	10	268735	
150 x 7250	F1	80	10	268716	
150 x 7250	F1	100	10	268723	
150 x 7250	F1	120	10	268730	
150 x 7250	F1	150	10	268736	
200 x 1600	F1	60	10	268711	
200 x 1600	F1	80	10	268717	
200 x 1600	F1	100	10	268724	
200 x 1600	F1	120	10	268731	
200 x 1600	F1	150	10	268737	

Inne wymiary i granulacje na zamówienie.

Plótno ściernie

Bardzo elastyczne plótno ściernie do obróbki drewna i metalu, szczególnie przydatne przy szlifowaniu profili i krawędzi

ELASTEX



Podłoże	plótno J
Ziarno	elektrokorund
Nasyp	pełny
Spoiwo	żywica

Granulacja ziarna ściernego:

16	80	240	800
24	100	280	1000
36	120	320	1200
40	150	400	1500
50	180	500	2000
60	220	600	2500

Obszary zastosowania:

drewno iglaste	metale nieżelazne
drewno liściaste	farby, lakiery
sklejka, płyta pilśniowa	szpachle
parkiet	tworzywa sztuczne
stal	szkło
żeliwo	skóra



Dostępne wymiary i minimalne zamówienie na zapytanie

Plótno ściernie

Uniwersalne plótno ściernie o wysokiej wytrzymałości na zrywanie, przeznaczone w szczególności do obróbki zgrubnej i wykańczającej drewna i metalu oraz renowacji podłóg

ABRATEx



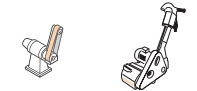
Podłoże	plótno X
Ziarno	elektrokorund
Nasyp	pełny
Spoiwo	żywica

Granulacja ziarna ściernego:

16	80	240	800
24	100	280	1000
36	120	320	1200
40	150	400	1500
50	180	500	2000
60	220	600	2500

Obszary zastosowania:

drewno iglaste	metale nieżelazne
drewno liściaste	farby, lakiery
sklejka, płyta pilśniowa	szpachle
parkiet	tworzywa sztuczne
stal	szkło
żeliwo	skóra



Wymiary w mm (szer. x dł.)	Forma łączenia	Granulacja	Opakowanie sztuk	Nr artykułu	
75 x 2000	F1	40	10	268622	
75 x 2000	F1	60	10	268625	
75 x 2000	F1	80	10	268628	
75 x 2000	F1	100	10	268631	
75 x 2000	F1	120	10	268634	
200 x 551	F3	24	10	268619	
200 x 551	F3	36	10	268621	
200 x 551	F3	40	10	268624	
200 x 551	F3	60	10	268627	
200 x 551	F3	80	10	268630	
200 x 551	F3	100	10	268633	
200 x 551	F3	120	10	268636	
200 x 750	F3	24	10	268618	
200 x 750	F3	36	10	268620	
200 x 750	F3	40	10	268623	
200 x 750	F3	60	10	268626	
200 x 750	F3	80	10	268629	
200 x 750	F3	100	10	268632	
200 x 750	F3	120	10	268635	

Inne wymiary i granulacje na zamówienie.





Nazwa wyrobu	Obszary zastosowania												
	drewno iglaste	drewno liściaste	sklejka, płyta płśniowa	parkiet	stal	stale nierdzewne	żelazo	metale nieżelazne	farby, lakiery	szpachle	tworzywa sztuczne	szkło	skóra
■ MAX E		●	●							●	●		
■ LUX E	●	●	●								●		
■ LUX F	●	●	●								●		
■ LUX F ANTYSTATYK	●	●	●								●		

Typowe formy łączenia pasów bezkońcowych szerokich i do elektronarzędzi



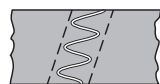
F 1

Połączenie ukośne 75°, zakładkowe, klejone.
Połączenie standardowe.



F 2

Połączenie ukośne 75°, zakładkowe, klejone, z zeszlifowanymi wierzchołkami ziaren. Zapewnia spokojniejszy bieg taśmy.



F 3

Połączenie w zygzak, podklejone folią.
Zapewnia bieg taśmy bez uderzeń, do obróbki kruchych elementów



F 4

Połączenie ukośne 75°, stykowe, podklejone folią.
Nadaje się do pracy na taśmie swobodnej do obróbki spełniającej wysokie wymagania.



F 5

Połączenie ukośne 75°, zakładkowe, klejone, z w pełni zeszlifowanym ziarnem w miejscu połączenia. Preferowane w obróbce drewna.

Inne wymiary i granulacje na zamówienie.

Papier ścierny

Wyrób przeznaczony do maszynowego szlifowania drewna twardego na szlifierkach taśmowych

MAX E



Podłoże	papier E
Ziarno	elektrokorund szlachetny
Nasyp	pełny
Spoiwo	żywica

Granulacja ziarna ściernego:

16	80	240	800
24	100	280	1000
36	120	320	1200
40	150	400	1500
50	180	500	2000
60	220	600	2500

Obszary zastosowania:

drewno iglaste	metale nieżelazne
drewno liściaste	farby, lakiery
sklejka, płyta pilśniowa	szpachle
parkiet	tworzywa sztuczne
stal	szkło
stale nierdzewne	skóra



Dostępne wymiary i minimalne zamówienie na zapytanie

Papier ścierny

Specjalistyczny wyrób do maszynowego szlifowania na szlifierkach taśmowych drewna miękkiego z dużą zawartością żywicy

LUX E



Podłoże	papier E
Ziarno	elektrokorund szlachetny
Nasyp	otwarty
Spoiwo	żywica

Granulacja ziarna ściernego:

16	80	240	800
24	100	280	1000
36	120	320	1200
40	150	400	1500
50	180	500	2000
60	220	600	2500

Obszary zastosowania:

drewno iglaste	metale nieżelazne
drewno liściaste	farby, lakiery
sklejka, płyta pilśniowa	szpachle
parkiet	tworzywa sztuczne
stal	szkło
żeliwo	skóra



Wymiary w mm (szer. x dł.)	Forma łączenia	Granulacja	Opakowanie sztuk	Nr artykułu	
1120 z 1900	F1	80	10	268785	
1120 z 1900	F1	100	10	268786	
1120 z 1900	F1	120	10	268787	

Inne wymiary i granulacje na zamówienie.

Papier ścierny

Specjalistyczny wyrób o wytrzymałym na obciążenia podłożu do maszynowego szlifowania na szlifierkach taśmowych drewna miękkiego z dużą zawartością żywicy

LUX F



Podłoże papier F

Ziarno elektrokorund szlachetny

Nasyp otwarty

Spoiwo żywica

Granulacja ziarna ściernego:

16	80	240	800
24	100	280	1000
36	120	320	1200
40	150	400	1500
50	180	500	2000
60	220	600	2500

Obszary zastosowania:

drewno iglaste	metale nieżelazne
drewno liściaste	farby, lakiery
sklejka, płyta pilśniowa	szpachle
parkiet	tworzywa sztuczne
stal	szkło
stale nierdzewne	skóra



Dostępne wymiary i minimalne zamówienie na zapytanie

Papier ścierny

Wysoko wydajny, specjalistyczny wyrób o właściwościach antystatycznych do szlifowania na szlifierkach taśmowych drewna miękkiego silnie zażywiczonego

LUX F ANTYSTATYK



Podłoże papier F

Ziarno elektrokorund szlachetny

Nasyp otwarty

Spoiwo żywica

Granulacja ziarna ściernego:

16	80	240	800
24	100	280	1000
36	120	320	1200
40	150	400	1500
50	180	500	2000
60	220	600	2500

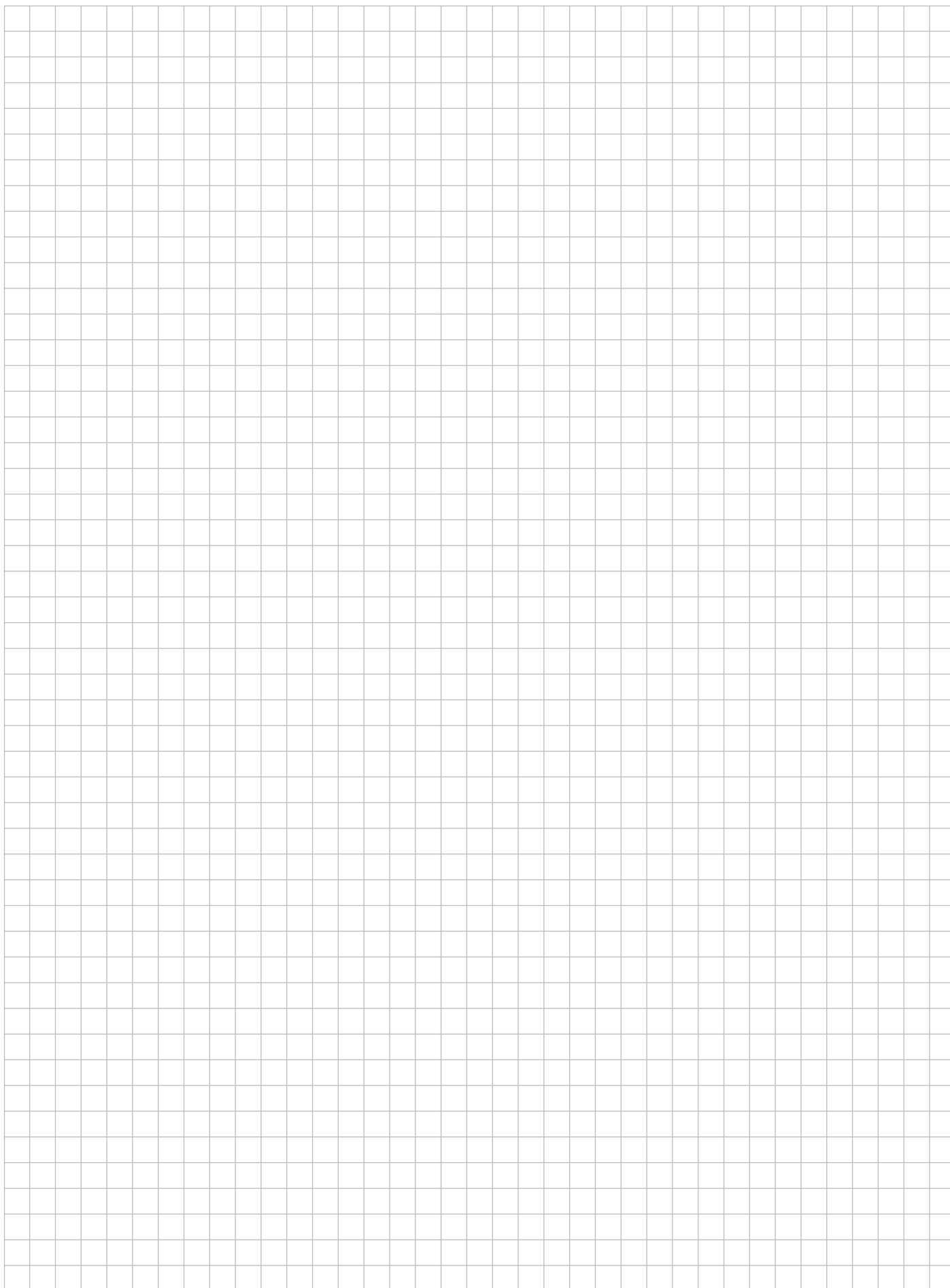
Obszary zastosowania:

drewno iglaste	metale nieżelazne
drewno liściaste	farby, lakiery
sklejka, płyta pilśniowa	szpachle
parkiet	tworzywa sztuczne
stal	szkło
stale nierdzewne	skóra



Wymiary w mm (szer. x dł.)	Forma łączenia	Granulacja	Opakowanie sztuk	Nr artykułu	
610 x 1900	F1	80	10	268793	
610 x 1900	F1	120	10	268800	
930 x 1900	F1	40	10	268788	
930 x 1900	F1	60	10	268791	
930 x 1900	F1	80	10	268794	
930 x 1900	F1	100	10	268797	
930 x 1900	F1	120	10	268801	
930 x 1900	F1	150	10	268804	
1120 x 1900	F1	40	10	268789	
1120 x 1900	F1	60	10	268792	
1120 x 1900	F1	80	10	268795	
1120 x 1900	F1	100	10	268798	
1120 x 1900	F1	120	10	268802	
1120 x 1900	F1	150	10	268805	
1120 x 1900	F1	180	10	268806	
1150 x 2620	F1	40	10	268790	
1150 x 2620	F1	80	10	268796	
1150 x 2620	F1	100	10	268799	
1150 x 2620	F1	120	10	268803	

Inne wymiary i granulacje na zamówienie.



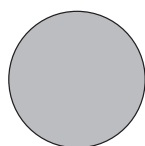


Nazwa wyrobu	Obszary zastosowania												
	drewno iglaste	drewno liściaste	sklejka, płyta pilśniowa	parkiet	stal	stale nierdzewne	żeliwo	metale nieżelazne	farby, lakiery	szpachle	tworzywa sztuczne	szkło	skóra
■ ALOPAL	●	●		●									
■ STANDARD C	●	●								●	●		
■ MAX E		●	●							●	●		
■ LUX E	●	●	●								●		
■ STEARAT LUX	●								●	●	●		
■ SIMAX		●		●									

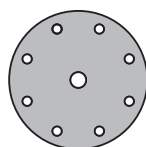
Krażki dwustronne

■ SIMIX		●	●	●									
---------	--	---	---	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Typowe formy otworów krawków samoprzyczepnych

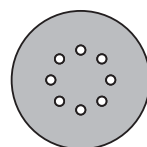


ø 125,150 mm
bez otworów
odpylających



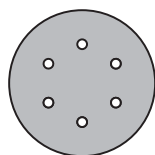
GLS 1

ø 150 mm
8 otworów odpylających
ø 10 mm na obwodzie
ø 120 mm + 1 otwór środkowy ø 17 mm



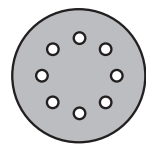
GLS 2

ø 150 mm
8 otworów odpylających ø 10 mm
na obwodzie ø 65 mm



GLS 3

ø 150 mm
6 otworów odpylających
ø 10 mm na obwodzie ø 80 mm



GLS 5

ø 125 mm
8 otworów odpylających ø 10
mm na obwodzie ø 65 mm



GLS 15

Delta ø 96 mm
6 otworów odpylających
ø 8 mm na obwodzie ø 52 mm

Krażki ściernie samoprzyczepne

Papier ścierny

Standardowy wyrób do obróbki drewna, w szczególności czyszczenia elementów przed malowaniem

ALOPAL



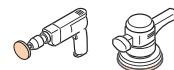
Podłoże	papier E
Ziarno	elektrokorund
Nasyp	pełny
Spoivo	klej-żywica

Granulacja ziarna ściernego:

16	80	240	800
24	100	280	1000
36	120	320	1200
40	150	400	1500
50	180	500	2000
60	220	600	2500

Obszary zastosowania:

drewno iglaste	metale nieżelazne
drewno liściaste	farby, lakiery
sklejka, płyta pilśniowa	szpachle
parkiet	tworzywa sztuczne
stal	szkło
żeliwo	skóra



Wymiary w mm (średnica)	Forma otworów	Granulacja	Opakowanie sztuk	Nr artykułu
125		24	50	270095

Papier ścierny

Uniwersalny wyrób do szlifowania ręcznego i przy użyciu elektronarzędzi drewna i innych materiałów

STANDARD C



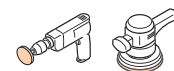
Podłoże	papier C
Ziarno	elektrokorund
Nasyp	pełny
Spoivo	klej-żywica

Granulacja ziarna ściernego:

16	80	240	800
24	100	280	1000
36	120	320	1200
40	150	400	1500
50	180	500	2000
60	220	600	2500

Obszary zastosowania:

drewno iglaste	metale nieżelazne
drewno liściaste	farby, lakiery
sklejka, płyta pilśniowa	szpachle
parkiet	tworzywa sztuczne
stal	szkło
żeliwo	skóra



Wymiary w mm (średnica)	Forma otworów	Granulacja	Opakowanie sztuk	Nr artykułu
125		36	50	270659
125		40	50	270661
125		60	50	270668
125		80	50	270676
125		100	50	270685
125		120	50	270692
125		150	50	270700
125		180	50	270705
125		220	50	270709
125		240	50	270715
125	GLS 5	40	50	270664
125	GLS 5	60	50	270671
125	GLS 5	80	50	270679
125	GLS 5	100	50	270687
125	GLS 5	120	50	270694
125	GLS 5	150	50	270702
125	GLS 5	180	50	270707
125	GLS 5	220	50	270712
150		40	50	270663
150		60	50	270670
150		80	50	270677
150		100	50	270686
150		150	50	270701

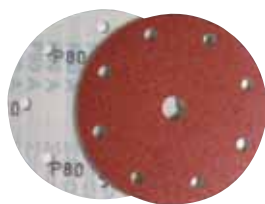
Inne wymiary i granulacje na zamówienie.

Krażki ściernie samoprzyczepne

Papier ścierny

Wyrób przeznaczony do szlifowania drewna twardego

MAX E



Podłoże	papier E
Ziarno	elektrokorund szlachetny
Nasyp	pełny
Spoivo	żywica

Granulacja ziarna ściernego:

16	80	240	800
24	100	280	1000
36	120	320	1200
40	150	400	1500
50	180	500	2000
60	220	600	2500

Obszary zastosowania:

drewno iglaste	metale nieżelazne
drewno liściaste	farby, lakiery
sklejka, płyta pilśniowa	szpachle
parkiet	tworzywa sztuczne
stal	szkło
żeliwo	skóra



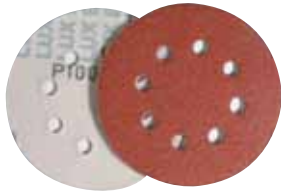
Wymiary w mm (średnica)	Forma otworów	Granulacja	Opakowanie sztuk	Nr artykułu	
125		40	50	270102	
125		60	50	270131	
125		80	50	270161	
125		100	50	270185	
125		120	50	270201	
125		150	50	270219	
125	GLS 5	40	50	270112	
125	GLS 5	60	50	270140	
125	GLS 5	80	50	270171	
125	GLS 5	100	50	270191	
125	GLS 5	120	50	270207	
125	GLS 5	150	50	270224	
150		40	50	270106	
150		60	50	270134	
150		80	50	270163	
150		100	50	270188	
150		120	50	270205	
150		150	50	270221	
150	GLS 1	40	50	270122	
150	GLS 1	60	50	270149	
150	GLS 1	80	50	270179	
150	GLS 1	100	50	270197	
150	GLS 1	120	50	270214	
150	GLS 1	150	50	270227	
150	GLS 3	40	50	270115	
150	GLS 3	60	50	270143	
150	GLS 3	80	50	270173	
150	GLS 3	100	50	270195	
150	GLS 3	120	50	270210	
150	GLS 3	150	50	270225	

Inne wymiary i granulacje na zamówienie.

Papier ścierny

Specjalistyczny wyrób do szlifowania drewna miękkiego z dużą zawartością żywicy

LUX E



Podłoże	papier E
Ziarno	elektrokorund szlachetny
Nasyp	otwarty
Spoiwo	żywica

Granulacja ziarna ściernego:

16	80	240	800
24	100	280	1000
36	120	320	1200
40	150	400	1500
50	180	500	2000
60	220	600	2500

Obszary zastosowania:

drewno iglaste	metale nieżelazne
drewno liściaste	farby, lakiery
sklejka, płyta pilśniowa	szpachle
parkiet	tworzywa sztuczne
stal	szkło
żeliwo	skóra



Wymiary w mm (średnica)	Forma otworów	Granulacja	Opakowanie sztuk	Nr artykułu	
125		36	50	270238	
125		40	50	270267	
125		60	50	270325	
125		80	50	270377	
125		100	50	270432	
125		120	50	270471	
125		150	50	270515	
125		180	50	270544	
125		220	50	270577	
125		240	50	270595	
125	GLS 5	36	50	270247	
125	GLS 5	40	50	270284	
125	GLS 5	60	50	270337	
125	GLS 5	80	50	270392	
125	GLS 5	100	50	270443	
125	GLS 5	120	50	270484	
125	GLS 5	150	50	270521	
125	GLS 5	180	50	270552	
125	GLS 5	220	50	270582	
125	GLS 5	240	50	270606	
150		36	50	270242	
150		40	50	270272	
150		60	50	270330	
150		80	50	270383	
150		100	50	270436	
150		120	50	270477	
150		150	50	270518	
150		180	50	270548	
150		220	50	270581	
150		240	50	270599	
150	GLS 1	40	50	270303	
150	GLS 1	60	50	270356	
150	GLS 1	80	50	270413	
150	GLS 1	100	50	270460	
150	GLS 1	120	50	270504	
150	GLS 1	150	50	270535	
150	GLS 1	180	50	270570	
150	GLS 1	220	50	270591	
150	GLS 1	240	50	270619	

Cd. na następnej stronie →

Inne wymiary i granulacje na zamówienie.

UWAGA: dokończenie z poprzedniej strony

Wymiary w mm (średnica)	Forma otworów	Granulacja	Opakowanie sztuk	Nr artykułu
150	GLS 3	36	50	270249
150	GLS 3	40	50	270289
150	GLS 3	60	50	270346
150	GLS 3	80	50	270403
150	GLS 3	100	50	270451
150	GLS 3	120	50	270496
150	GLS 3	150	50	270525
150	GLS 3	180	50	270560
150	GLS 3	220	50	270584
150	GLS 3	240	50	270609

Papier ścierny

Specjalistyczny wyrób o wydłużonej żywotności do szlifowania powłok lakierniczych. Zastosowanie specjalnej warstwy stearynianu zmniejsza zapychanie się narzędzia

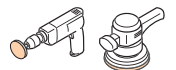
STEARAT LUX



Podłoże	papier C
Ziarno	elektrokorund
Nasyp	otwarty
Spoiwo	żywica + stearynian

Granulacja ziarna ściernego:

16	80	240	800	Obszary zastosowania:
24	100	280	1000	drewno iglaste ■ metale nieżelazne
36	120	320	1200	drewno liściaste ■ farby, lakiery ■
40	150	400	1500	sklejka, płyta pilśniowa ■ szpachle ■
50	180	500	2000	parkiet ■ tworzywa sztuczne ■
60	220	600	2500	stal ■ szkło
				żeliwo ■ skóra



Wymiary w mm (średnica)	Forma	Granulacja	Opakowanie sztuk	Nr artykułu
125		180	50	269990
125		240	50	270001
125		320	50	270006
125		400	50	270015
125	GLS 5	120	50	269979
125	GLS 5	150	50	269987
125	GLS 5	180	50	269992
125	GLS 5	220	50	269998
125	GLS 5	240	50	270003
125	GLS 5	320	50	270010
125	GLS 5	400	50	270017
150		150	50	269986
150		240	50	270002
150		320	50	270009
150		400	50	270016
150	GLS 1	120	50	269983
150	GLS 1	150	50	269989
150	GLS 1	180	50	269995
150	GLS 1	220	50	270000
150	GLS 1	240	50	270005
150	GLS 1	320	50	270014
150	GLS 1	400	50	270019
150	GLS 3	120	50	269980
150	GLS 3	150	50	269988
150	GLS 3	180	50	269993
150	GLS 3	220	50	269999
150	GLS 3	240	50	270004
150	GLS 3	320	50	270012
150	GLS 3	400	50	270018

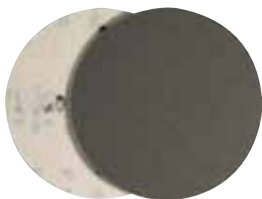
Inne wymiary i granulacje na zamówienie.

Krażki ściernie samoprzyczepne

Papier ścierny

Specjalistyczny wyrób do szlifowania płyt MDF i drewna twardego

SIMAX



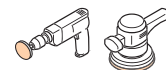
Podłoże	papier E
Ziarno	węgiel krzemu
Nasyp	pełny
Spoiwo	żywica

Granulacja ziarna ściernego:

16	80	240	800
24	100	280	1000
36	120	320	1200
40	150	400	1500
50	180	500	2000
60	220	600	2500

Obszary zastosowania:

drewno iglaste	metale nieżelazne
drewno liściaste	farby, lakiery
sklejka, płyta pilśniowa	szpachle
parkiet	tworzywa sztuczne
stal	szkło
żeliwo	skóra



Dostępne wymiary i minimalne zamówienie na zapytanie

Krażki ściernie dwustronne

Papier ścierny

Specjalistyczny wysoko wydajny produkt do szlifowania parkietów i renowacji podłóg

SIMIX



Podłoże	papier E + tkanina
Ziarno	węgiel krzemu
Nasyp	pełny
Spoiwo	żywica

Granulacja ziarna ściernego:

16	80	240	800
24	100	280	1000
36	120	320	1200
40	150	400	1500
50	180	500	2000
60	220	600	2500

Obszary zastosowania:

drewno iglaste	metale nieżelazne
drewno liściaste	farby, lakiery
sklejka, płyta pilśniowa	szpachle
parkiet	tworzywa sztuczne
stal	szkło
żeliwo	skóra



Wymiary w mm (średnica)	Otwór centralny w mm	Granulacja	Opakowanie sztuk	Nr artykułu	
406	25	16	10	269922	
406	25	24	10	269932	
406	25	36	10	269939	

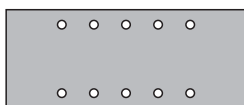
Inne wymiary i granulacje na zamówienie.



Nazwa wyrobu	Obszary zastosowania												
	drewno iglaste	drewno liściaste	sklejka, płyta pilśniowa	parkiet	stal	stale nierdzewne	żeliwo	metale nieżelazne	farby, lakiery	szpachle	tworzywa sztuczne	szkło	skóra
■ GIPEX	●	●							●	●			
■ STANDARD C	●	●								●	●		
■ STANDARD D	●	●								●	●		
■ LUX E	●	●	●								●		
■ STEARAT LUX	●								●	●	●		
■ MIX 13		●		●									
■ SIMIX		●	●	●									
■ ELATEX B	●	●			●								
■ ALOTEX B	●	●			●								
■ ALOTEX H	●	●			●								
■ ABRATEX		●	●		●		●						
■ AQUA					●				●	●	●	●	

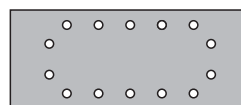
Typowe formy otworów arkuszy samoprzyczepnych

GL 1



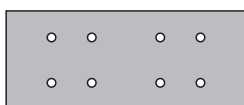
115 x 280 mm
10 otworów odpylających
ø 10 mm

GL 11



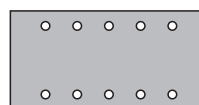
115 x 280 mm
14 otworów odpylających
ø 10 mm

GL 13



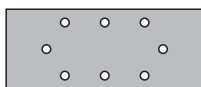
115 x 280 mm
8 otworów odpylających
ø 10 mm

GL 15



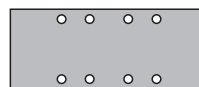
115 x 230 mm
10 otworów odpylających
ø 10 mm

GL 3



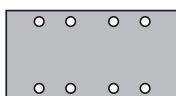
93 x 230 mm
8 otworów odpylających
ø 10 mm

GL 9



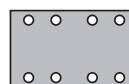
93 x 230 mm
8 otworów odpylających
ø 10 mm

GL 17



93 x 180 mm
8 otworów odpylających
ø 10 mm

GL 18



80 x 133 mm
8 otworów odpylających
ø 10 mm

GL 0



230 x 280 mm
115 x 280 mm
93 x 230 mm
70 x 120 mm
200 x 650 mm

Papier ścierny

Uniwersalny wyrób do szlifowania ręcznego lub przy użyciu elektronarzędzi gładzi gipsowych i szpachlowych oraz elementów drewnianych

GIPEX



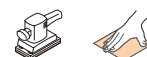
Podłoże	papier D
Ziarno	elektrokorund szlachetny
Nasyp	otwarty
Spoiwo	klej-żywica

Granulacja ziarna ściernego:

16	80	240	800
24	100	280	1000
36	120	320	1200
40	150	400	1500
50	180	500	2000
60	220	600	2500

Obszary zastosowania:

drewno iglaste	metale nieżelazne
drewno liściaste	farby, lakiery
sklejka, płyta pilśniowa	szpachle
parkiet	tworzywa sztuczne
stal	szkło
żeliwo	skóra



Wymiary w mm (szer. x dł.)	Granulacja	Opakowanie sztuk	Nr artykułu
230 x 280	40	50	269163
230 x 280	60	50	269165
230 x 280	80	50	269167
230 x 280	100	50	269168
230 x 280	120	50	269170

Papier ścierny

Uniwersalny wyrób do szlifowania ręcznego i przy użyciu elektronarzędzi drewna i innych materiałów

STANDARD C



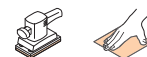
Podłoże	papier C
Ziarno	elektrokorund
Nasyp	pełny
Spoiwo	klej-żywica

Granulacja ziarna ściernego:

16	80	240	800
24	100	280	1000
36	120	320	1200
40	150	400	1500
50	180	500	2000
60	220	600	2500

Obszary zastosowania:

drewno iglaste	metale nieżelazne
drewno liściaste	farby, lakiery
sklejka, płyta pilśniowa	szpachle
parkiet	tworzywa sztuczne
stal	szkło
żeliwo	skóra



Wymiary w mm (szer. x dł.)	Granulacja	Opakowanie sztuk	Nr artykułu
230 x 280	36	50	269216
230 x 280	40	50	269218
230 x 280	60	50	269221
230 x 280	80	50	269224
230 x 280	100	50	269226
230 x 280	120	50	269230
230 x 280	150	50	269235
230 x 280	180	50	269237
230 x 280	220	50	269239
230 x 280	240	50	269241

Inne wymiary i granulacje na zamówienie.

Papier ścierny

Uniwersalny papier ścierny do szlifowania ręcznego drewna i innych materiałów

STANDARD D



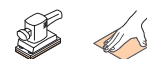
Podłoże	papier C
Ziarno	elektrokorund
Nasyp	pełny
Spoiwo	klej-żywica

Granulacja ziarna ściernego:

16	80	240	800
24	100	280	1000
36	120	320	1200
40	150	400	1500
50	180	500	2000
60	220	600	2500

Obszary zastosowania:

drewno iglaste	metale nieżelazne
drewno liściaste	farby, lakiery
sklejka, płyta pilśniowa	szpachle
parkiet	tworzywa sztuczne
stal	szkło
żeliwo	skóra



Wymiary w mm (szer. x dł.)	Granulacja	Opakowanie sztuk	Nr artykułu
230 x 280	40	50	269183
230 x 280	60	50	269186
230 x 280	80	50	269191
230 x 280	100	50	269194
230 x 280	120	50	269198
230 x 280	150	50	269203
230 x 280	180	50	269205

Papier ścierny samoprzyczepny

Specjalistyczny wyrób do szlifowania drewna miękkiego z dużą zawartością żywicy

LUX E



Podłoże	papier E
Ziarno	elektrokorund szlachetny
Nasyp	otwarty
Spoiwo	żywica

Granulacja ziarna ściernego:

16	80	240	800
24	100	280	1000
36	120	320	1200
40	150	400	1500
50	180	500	2000
60	220	600	2500

Obszary zastosowania:

drewno iglaste	metale nieżelazne
drewno liściaste	farby, lakiery
sklejka, płyta pilśniowa	szpachle
parkiet	tworzywa sztuczne
stal	szkło
żeliwo	skóra



Wymiary w mm (szer. x dł.)	Granulacja	Opakowanie sztuk	Nr artykułu
70 x 120	60	50	269597
70 x 120	80	50	269601
70 x 120	100	50	269604
70 x 120	120	50	269605
70 x 120	180	50	269610

Inne wymiary i granulacje na zamówienie.

Papier ścierny

Specjalistyczny wyrób o wydłużonej żywotności do szlifowania powłok lakierniczych. Zastosowanie specjalnej warstwy stearynianu zmniejsza zapychanie się narzędzia

STEARAT LUX



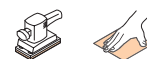
Podłoże	papier C
Ziarno	elektrokorund szlachetny
Nasyp	otwarty
Spoiwo	żywica + stearynian

Granulacja ziarna ściernego:

16	80	240	800
24	100	280	1000
36	120	320	1200
40	150	400	1500
50	180	500	2000
60	220	600	2500

Obszary zastosowania:

drewno iglaste	metale nieżelazne
drewno liściaste	farby, lakiery
sklejka, płyta pilśniowa	szpachle
parkiet	tworzywa sztuczne
stal	szkło
żeliwo	skóra



Dostępne wymiary i minimalne zamówienie na zapytanie

Papier ścierny płótnowany

Standardowe narzędzie do szlifowania parkietów drewnianych i renowacji podłóg

MIX 13



Podłoże	papier E + tkanina
Ziarno	elektrokorund
Nasyp	pełny
Spoiwo	klej-żywica

Granulacja ziarna ściernego:

16	80	240	800
24	100	280	1000
36	120	320	1200
40	150	400	1500
50	180	500	2000
60	220	600	2500

Obszary zastosowania:

drewno iglaste	metale nieżelazne
drewno liściaste	farby, lakiery
sklejka, płyta pilśniowa	szpachle
parkiet	tworzywa sztuczne
stal	szkło
żeliwo	skóra



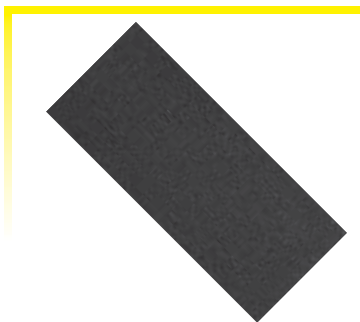
Wymiary w mm (szer. x dł.)	Granulacja	Opakowanie sztuk	Nr artykułu
200 x 650	16	10	269614
200 x 650	24	10	269615
200 x 650	36	10	269616
200 x 650	40	10	269617
200 x 650	60	10	269618
200 x 650	80	10	269619
200 x 650	100	10	269620

Inne wymiary i granulacje na zamówienie.

Papier ścierny płótnowany

Specjalistyczny wysoko wydajny produkt do szlifowania drewna twardego, idealnie nadaje się do obróbki parkietów i renowacji podłóg

SIMIX



Podłoże	papier E + tkanina
Ziarno	węgiel krzemu
Nasyp	pełny
Spoiwo	żywica

Granulacja ziarna ściernego:

16 ■	80 ■	240	800
24 ■	100 ■	280	1000
36 ■	120 ■	320	1200
40 ■	150	400	1500
50	180	500	2000
60 ■	220	600	2500

Obszary zastosowania:

drewno iglaste	metale nieżelazne
drewno liściaste	farby, lakiery
sklejka, płyta pilśniowa	szpachle
parkiet	tworzywa sztuczne
stal	szkło
żeliwo	skóra

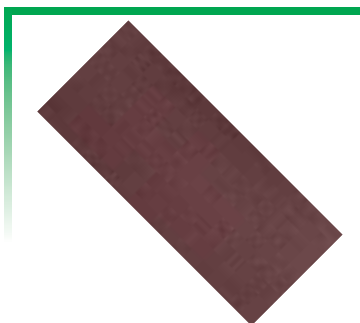


Dostępne wymiary i minimalne zamówienie na zapytanie

Płótno ścierne

Uniwersalne płótno ścierne o wysokiej wytrzymałości na zrywanie, przeznaczone do obróbki zgrubnej i wykańczającej metalu oraz renowacji podłóg

ABRATEX



Podłoże	płótno X
Ziarno	elektrokorund
Nasyp	pełny
Spoiwo	żywica

Granulacja ziarna ściernego:

16 ■	80 ■	240	800
24 ■	100 ■	280	1000
36 ■	120 ■	320	1200
40 ■	150	400	1500
50 ■	180	500	2000
60 ■	220	600	2500

Obszary zastosowania:

drewno iglaste	metale nieżelazne
drewno liściaste	farby, lakiery
sklejka, płyta pilśniowa	szpachle
parkiet	tworzywa sztuczne
stal	szkło
żeliwo	skóra



Wymiary w mm (szer. x dł.)	Granulacja	Opakowanie sztuk	Nr artykułu	
200 x 650	16	10	269481	
200 x 650	24	10	269482	
200 x 650	36	10	269483	
200 x 650	40	10	269484	
200 x 650	60	10	269485	
200 x 650	80	10	269486	
200 x 650	100	10	269487	
200 x 650	120	10	269488	

Inne wymiary i granulacje na zamówienie.

Plótno ściernie

Standardowe plótno ściernie do ręcznej obróbki metali, bardzo elastyczne

ELATEX B



- Podłoże** plótno L
- Ziarno** elektrokorund
- Nasyp** pełny
- Spoiwo** klej-żywica

Granulacja ziarna ściernego:

16	80	240	800
24	100	280	1000
36	120	320	1200
40	150	400	1500
50	180	500	2000
60	220	600	2500

Obszary zastosowania:

drewno iglaste	metale nieżelazne
drewno liściaste	farby, lakiery
sklejka, płyta pilśniowa	szpachle
parkiet	tworzywa sztuczne
stal	szkło
żeliwo	skóra

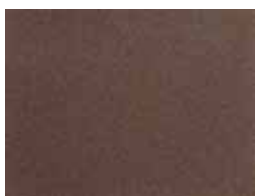


Wymiary w mm (szer. x dł.)	Granulacja	Opakowanie sztuk	Nr artykułu
230 x 280	36	50	268918
230 x 280	40	50	268923
230 x 280	60	50	268928
230 x 280	80	50	268934
230 x 280	100	50	268945
230 x 280	120	50	268950
230 x 280	150	50	268957
230 x 280	180	50	268963
230 x 280	220	50	268966
230 x 280	240	50	268969

Plótno ściernie

Standardowe plótno ściernie do obróbki ręcznej metali i drewna

ALOTEX B



- Podłoże** plótno J
- Ziarno** elektrokorund
- Nasyp** pełny
- Spoiwo** klej-żywica

Granulacja ziarna ściernego:

16	80	240	800
24	100	280	1000
36	120	320	1200
40	150	400	1500
50	180	500	2000
60	220	600	2500

Obszary zastosowania:

drewno iglaste	metale nieżelazne
drewno liściaste	farby, lakiery
sklejka, płyta pilśniowa	szpachle
parkiet	tworzywa sztuczne
stal	szkło
żeliwo	skóra



Wymiary w mm (szer. x dł.)	Granulacja	Opakowanie sztuk	Nr artykułu
230 x 280	36	50	268852
230 x 280	40	50	268855
230 x 280	50	50	268858
230 x 280	60	50	268860
230 x 280	80	50	268864
230 x 280	100	50	268866
230 x 280	120	50	268870
230 x 280	150	50	268873
230 x 280	180	50	268875
230 x 280	220	50	268879
230 x 280	240	50	268883
230 x 280	320	50	268886
230 x 280	400	50	268890

Inne wymiary i granulacje na zamówienie.

Plótno ścierne

Standardowe plótno ścierne do ręcznej obróbki metali i drewna

ALOTEX H



Podłoże	plótno J
Ziarno	elektrokorund
Nasyp	pełny
Spoiwo	klej-żywica

Granulacja ziarna ściernego:

16	80	240	800
24	100	280	1000
36	120	320	1200
40	150	400	1500
50	180	500	2000
60	220	600	2500

Obszary zastosowania:

drewno iglaste	metale nieżelazne
drewno liściaste	farby, lakiery
sklejka, płyta pilśniowa	szpachle
parkiet	tworzywa sztuczne
stal	szkło
żeliwo	skóra



Dostępne wymiary i minimalne zamówienie na zapytanie

Papier ścierny wodoodporny

Wysoko wydajny papier ścierny do szlifowania na mokro blach po gruntowaniu, farb i lakierów oraz tworzyw sztucznych, szczególnie przydatny w przemyśle samochodowym

AQUA



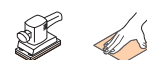
Podłoże	papier lateksowany C/A
Ziarno	węglík krzemu
Nasyp	pełny
Spoiwo	żywica

Granulacja ziarna ściernego:

16	80	240	800
24	100	280	1000
36	120	320	1200
40	150	400	1500
50	180	500	2000
60	220	600	2500

Obszary zastosowania:

drewno iglaste	metale nieżelazne
drewno liściaste	farby, lakiery
sklejka, płyta pilśniowa	szpachle
parkiet	tworzywa sztuczne
stal	szkło
żeliwo	skóra



Wymiary w mm (szer. x dł.)	Granulacja	Opakowanie sztuk	Nr artykułu
230 x 280	60	50	269424*
230 x 280	80	50	269429*
230 x 280	100	50	269435*
230 x 280	120	50	269444*
230 x 280	150	50	269448*
230 x 280	180	50	269269
230 x 280	220	50	269275
230 x 280	240	50	269279
230 x 280	280	50	269285
230 x 280	320	50	269289
230 x 280	360	50	269294
230 x 280	400	50	269299
230 x 280	500	50	269306
230 x 280	600	50	269314
230 x 280	800	50	269323
230 x 280	1000	50	269328
230 x 280	1200	50	269334
230 x 280	1500	50	269340
230 x 280	2000	50	269344
230 x 280	2500	50	269352

*Papier o gramaturze C

Inne wymiary i granulacje na zamówienie.

Ściernice listkowe nasadzone z płótna ściernego

Narzędzie do szlifowania powierzchni wszechstronnego zastosowania



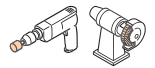
Ziarno elektrokorund

Spojwo żywica

Granulacja ziarna ściernego:

16	80	240	800	drewno iglaste	metale nieżelazne
24	100	280	1000	drewno liściaste	farby, lakiery
36	120	320	1200	sklejka, płyta pilśniowa	szpachle
40	150	400	1500	parkiet	tworzywa sztuczne
50	180	500	2000	stal	szkło
60	220	600	2500	żeliwo	skóra

Obszary zastosowania:



Wymiary w mm (średnica x szerokość)	Granulacja	Opakowanie sztuk	Nr artykułu
140 x 25	60	10	275062
140 x 25	80	10	275063
140 x 25	100	10	275064
140 x 25	120	10	275125
140 x 25	150	10	275126
140 x 25	180	10	275127
140 x 25	240	10	275128
140 x 25	280	10	275192
140 x 25	320	10	275129
140 x 50	40	10	275130
140 x 50	80	10	275132
150 x 25	40	10	275196
150 x 25	60	10	275198
150 x 25	80	10	275199
150 x 25	100	10	275201
150 x 25	120	10	275203
150 x 25	150	10	275205
150 x 25	180	10	275207
150 x 25	240	10	275211
150 x 25	280	10	275213
150 x 50	40	10	275197
150 x 50	80	10	275200
150 x 50	100	10	275202
150 x 50	120	10	275204
150 x 50	150	10	275206
150 x 50	180	10	275208
150 x 50	220	10	275210
150 x 50	240	10	275212
150 x 50	280	10	275214
150 x 50	320	10	275215
165 x 25	40	10	275135
165 x 25	60	10	275136
165 x 25	80	10	275137
165 x 25	100	10	275138
165 x 25	120	10	275139
165 x 25	150	10	275140
165 x 25	180	10	275141
165 x 25	220	10	275142
165 x 25	240	10	275143
165 x 25	280	10	275144
165 x 25	320	10	275145

Inne wymiary i granulacje na zamówienie.

UWAGA: dokończenie z poprzedniej strony

Wymiary w mm (średnica x szerokość)	Granulacja	Opakowanie sztuk	Nr artykułu
165 x 50	40	10	275146
165 x 50	60	10	275147
165 x 50	80	10	275148
165 x 50	100	10	275149
165 x 50	120	10	275150
165 x 50	150	10	275151
165 x 50	180	10	275152
165 x 50	220	10	275153
165 x 50	240	10	275154
165 x 50	280	10	275155
165 x 50	320	10	275156
200 x 25	120	10	275160
200 x 50	40	10	275161
200 x 50	60	10	275162
200 x 50	80	10	275163
200 x 50	100	10	275164
200 x 50	120	10	275165
200 x 50	180	10	275167
200 x 50	220	10	275168
200 x 50	240	10	275169
200 x 50	320	10	275170
250 x 50	40	10	275171
250 x 50	60	10	275172
250 x 50	80	10	275173
250 x 50	100	10	275174
250 x 50	120	10	275175
250 x 50	150	10	275176
250 x 50	180	10	275177
250 x 50	240	10	275179
250 x 50	320	10	275181
300 x 50	40	10	275191
300 x 50	60	10	275182
300 x 50	80	10	275183
300 x 50	100	10	275184
300 x 50	120	10	275185
300 x 50	150	10	275186
300 x 50	180	10	275187
300 x 50	240	10	275188
300 x 50	320	10	275190

Ściernice listkowe trzpieniowe z włókny szlifierskiej

Standardowe narzędzie do szlifowania parkietów drewnianych i renowacji podłóg



Ziarno elektrokorund

Spoivo żywica

Granulacja ziarna ściernego:

16	80	240	800
24	100	280	1000
36	120	320	1200
40	150	400	1500
50	180	500	2000
60	220	600	2500

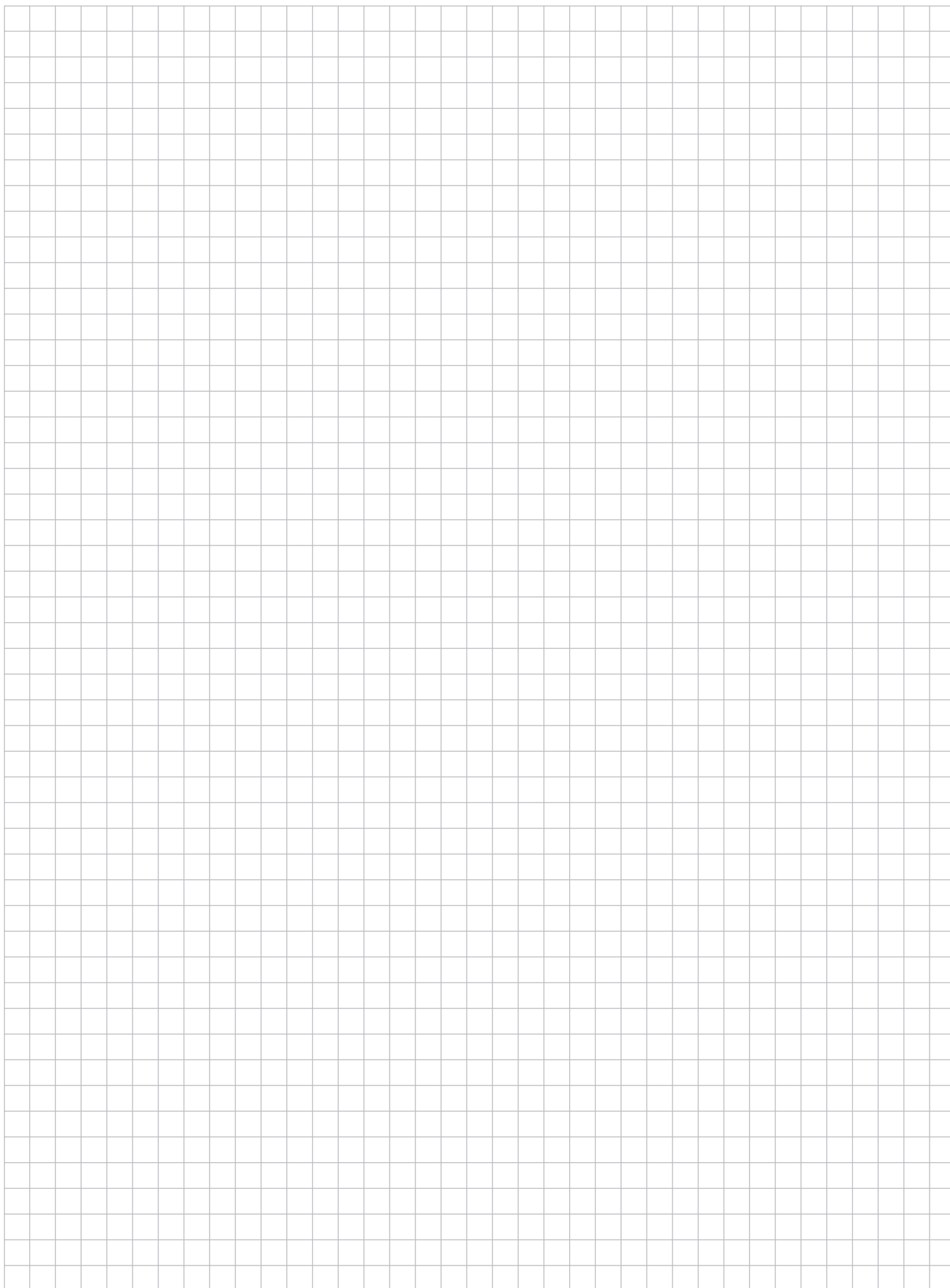
Obszary zastosowania:

drewno iglaste	metale nieżelazne
drewno liściaste	farby, lakiery
sklejka, płyta pilśniowa	szpachle
parkiet	tworzywa sztuczne
stal	szkło
stale nierdzewne	skóra



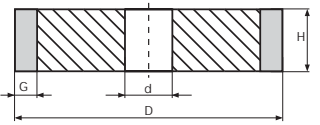
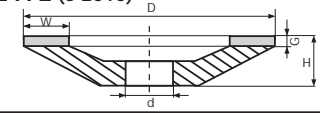
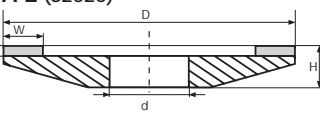
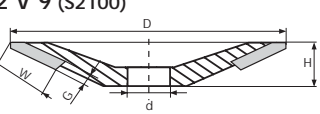
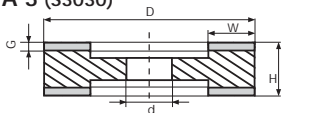
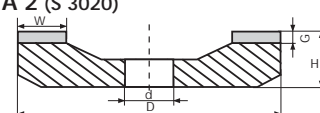
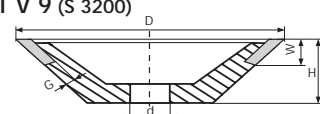
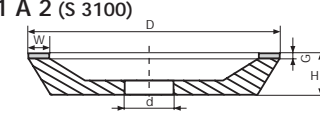
Wymiary w mm (średn. x wys. x trzpień)	Granulacja	Opakowanie sztuk	Nr artykułu	
60 x 50 x 6	80	10	277508	
60 x 50 x 6	120	10	275229	
60 x 50 x 6	180	10	275231	
60 x 50 x 6	240	10	275227	
60 x 50 x 6	320	10	275233	
80 x 50 x 6	80	10	277509	
80 x 50 x 6	120	10	275230	
80 x 50 x 6	180	10	275232	
80 x 50 x 6	240	10	275228	
80 x 50 x 6	320	10	275234	

Inne wymiary i granulacje na zamówienie.



Ściernice diamentowe i borazonowe

Typowe kształty i wymiary ściernic wg PN-86/M-53109

TYP	D	W	G	d	H
1 A 1 (S 1010) 	80	-	2	20	15
	100	-	4	20	15/20
	125	-	4	20	10/15
	150	-	4	32	15/20
	200	-	4	32	15/20
	250	-	5	51	15/20
	300	-	5	127	15/20
12 A 2 (S 2010) 	80	6	2/4	20	10
	100	6/10	2/4	20	12
	125	6/10	2/4	20	12
	150	6/10	2/4	32	15
4 A 2 (S2020) 	125	6	1	20	11
	150	6	1	32	14
	150	6	2,5	32	10
	150	6	3	32	10,5
	150	6	4	32	11,5
12 V 9 (S2100) 	100	8,5	2	20	11
9 A 3 (S3030) 	125	10	2	20	13
	150	10	3	32	16
6 A 2 (S 3020) 	100	6/10/15	4	20	20
	125	10/15	4	20	20
	150	10/15	4	32/51	20
	200	15	4	32	20
11 V 9 (S 3200) 	80	10	2	16	35
	100	10	2	20	40
	125	10	2	20	45
	150	10	2	32	55
11 A 2 (S 3100) 	80	6	4	16	-
	100	6/10	4	20	-
	125	6/10	4	20	-
	150	6/10	4	32	-

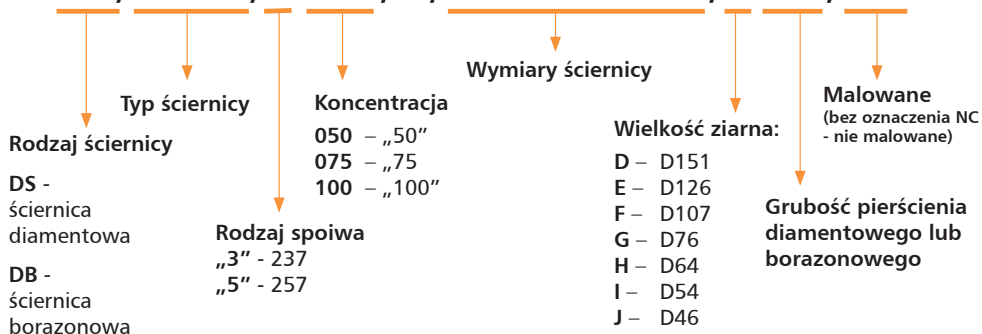
Rodzaje spoiwa:

Spoivo B 237 – ściernica miękka

Spoivo B 257 – ściernica twarda

Budowa oznaczenia ściernic diamentowych i borazonowych

DS/12A2/3050/U/150X10X32/E4.0/NC



Ściernice diamentowe i borazonowe

Ściernice diamentowe

Specjalistyczny wyrób do szlifowania elementów wykonanych z węglików spiekanych



Ziarno: diament syntetyczny

Spoiwo: żywiczne B

Granulacja ziarna wg FEPA

Gruba	Średnia	Drobna
D151	D107	D64
D126	D91	D54
	D76	D46

Koncentracja ziarna diamentowego w karatach / cm³

C50	C75	C100	C125
2,2	3,3	4,4	5,5



Typ	Wymiary w mm	Grubość pierścienia (mm)	Koncentracja	Granulacja	Spoiwo	Opakowanie sztuk	Nr artykułu
12A2	125X6X20	2,0	50	D126	B 237	1	267764
12A2	125X6X20	2,0	50	D126	B 257	1	267795
12A2	150X6X32	2,0	50	D126	B 237	1	267768
12A2	150X6X32	2,0	50	D126	B 257	1	267800
12A2	150X6X32	2,0	50	D126	B 257	1	267812
4A2	125X6X20	1,0	50	D126	B 257	1	267841
4A2	150X6X32	1,0	50	D126	B 257	1	267842

Ściernice borazonowe

Specjalistyczne narzędzie do obróbki stali narzędziowych i szybko tnących



Ziarno: regularny azotek boru

Spoiwo: żywiczne B

Granulacja ziarna wg FEPA

Gruba	Średnia	Drobna
D151	D107	D64
D126	D91	D54
	D76	D46

Koncentracja ziarna w karatach / cm³

V120	V180	V240	V300
2,09	3,13	4,18	5,22

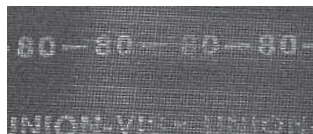


Typ	Wymiary w mm	Grubość pierścienia (mm)	Koncentracja	Granulacja	Spoiwo	Opakowanie sztuk	Nr artykułu
12A2	125X6X20	2,0	120	D126	B 257	1	
12A2	150X6X32	2,0	120	D126	B 257	1	
12A2	150X6X32	2,0	180	D126	B 257	1	
4A2	125X6X20	1,0	180	D126	B 257	1	
4A2	150X6X32	1,0	180	D126	B 257	1	

Inne wymiary i granulacje na zamówienie.

Wyrób przeznaczony do szlifowania gładzi gipsowych, płyt gipsowo-kartonowych, tynku oraz powierzchni malowanych. Nie zapycha się i jest odporna na działanie wody

SIATKA ŚCIERNA



Ziarno węglík krzemu

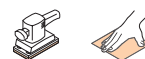
Spoivo żywica

Granulacja ziarna ściernego:

16	80	240	800
24	100	280	1000
36	120	320	1200
40	150	400	1500
50	180	500	2000
60	220	600	2500

Obszary zastosowania:

drewno iglaste	metale nieżelazne
drewno liściaste	farby, lakiery
sklejka, płyta pilśniowa	szpachle
parkiet	tworzywa sztuczne
stal	szkło
żeliwo	skóra



Wymiary w mm (szer. x dł.)	Granulacja	Opakowanie sztuk	Nr artykułu
115 x 280	60	50	271142
115 x 280	80	50	271133
115 x 280	100	50	271144
115 x 280	120	50	271135
115 x 280	150	50	271137
115 x 280	180	50	271146
115 x 280	220	50	271140

Elastyczna kostka szlifierska z czterostronnym nasypem przeznaczona do ręcznej obróbki powierzchni

KOSTKA SZLIFIERSKA



Ziarno elektrokorund

Nasyp pełny

Granulacja ziarna ściernego:

16	80	240	800
24	100	280	1000
36	120	320	1200
40	150	400	1500
50	180	500	2000
60	220	600	2500

Obszary zastosowania:

drewno iglaste	metale nieżelazne
drewno liściaste	farby, lakiery
sklejka, płyta pilśniowa	szpachle
parkiet	tworzywa sztuczne
stal	szkło
żeliwo	skóra



Wymiary w mm (szer. x dł. wys.)	Granulacja	Opakowanie sztuk	Nr artykułu
68 x 98 x 25	60	10	271069
68 x 98 x 25	80	10	271070
68 x 98 x 25	100	10	271072
68 x 98 x 25	120	10	271071
68 x 98 x 25	150	10	271075
68 x 98 x 25	180	10	271073
68 x 98 x 25	220	10	271074

Inne wymiary i granulacje na zamówienie.

Doskonały wyrób z nasypem dwustronnym do ręcznej obróbki powierzchni.

GĄBKA SZLIFIERSKA KORUND



Ziarno elektrokorund

Nasyp pełny

Granulacja ziarna ściernego:

16	80	240	800
24	100	280	1000
36	120	320	1200
40	150	400	1500
50	180	500	2000
60	220	600	2500

Obszary zastosowania:

drewno iglaste	metale nieżelazne
drewno liściaste	farby, lakiery
sklejka, płyta pilśniowa	szpachle
parkiet	tworzywa sztuczne
stal	szkło
żeliwo	skóra



Wymiary w mm (szer. x dl. wys.)	Granulacja	Opakowanie sztuk	Nr artykułu
123 x 98 x 10	60	10	271080
123 x 98 x 10	80	10	271081
123 x 98 x 10	100	10	277189
123 x 98 x 10	120	10	271082
123 x 98 x 10	150	10	271083
123 x 98 x 10	320	10	271085

Doskonały wyrób z nasypem dwustronnym do ręcznej obróbki powierzchni.

GĄBKA SZLIFIERSKA WĘGLIK KRZEMU



Ziarno węglík krzemu

Nasyp pełny

Granulacja ziarna ściernego:

16	80	240	800
24	100	280	1000
36	120	320	1200
40	150	400	1500
50	180	500	2000
60	220	600	2500

Obszary zastosowania:

drewno iglaste	metale nieżelazne
drewno liściaste	farby, lakiery
sklejka, płyta pilśniowa	szpachle
parkiet	tworzywa sztuczne
stal	szkło
żeliwo	skóra



Wymiary w mm (szer. x dl. wys.)	Granulacja	Opakowanie sztuk	Nr artykułu
123 x 98 x 10	80	100	271076
123 x 98 x 10	120	100	271077
123 x 98 x 10	180	100	271078
123 x 98 x 10	220	100	271079

Inne wymiary i granulacje na zamówienie.

Zasady składowania

- narzędzia powinny być składowane w opakowaniach oryginalnych na paletach lub półkach;
- opakowania z narzędziami należy układać w odstępach zapewniających dobry przepływ powietrza, należy chronić je przed działaniem wilgoci i niewłaściwej temperatury;
- narzędzia rozpakowane należy składować w sposób nie dopuszczający do ich deformacji np. rolki w pozycji stojącej, tarcze listkowe w pozycji leżącej lub wiszącej.

Warunki klimatyczne

Najkorzystniejsze warunki składowania:

- temperatura 18 - 22°C,
- wilgotność względna 45 - 65%.

Duża wilgotność powietrza powoduje zwiótnienie i fałdowanie podłoża oraz przedwczesne odrywanie się ścierniwa.

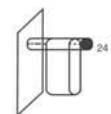
Mała wilgotność oraz wysoka lub niska temperatura obniża elastyczność podłoża, staje się ono kruche i łamliwe.



Aklimatyzacja

Pasy bezkońcowe powinny być przed użyciem zaaklimatyzowane do warunków w jakich będą pracować. Zalecane jest 24-godzinne przechowywanie pasów bezkońcowych w pozycji wiszącej na specjalnych wieszakach przy stanowisku pracy.

NIEWŁAŚCIWE SKŁADOWANIE NARZĘDZI ŚCIERNYCH NASYPOWYCH OBNIŻA ICH WYDAJNOŚĆ I TRWAŁOŚĆ, A TAKŻE MOŻE SPOWODOWAĆ USZKODZENIE LUB ZNISZCZENIE WYROBU.



Warunki pracy

Istotnym czynnikiem warunkującym odpowiedni efekt obróbki jest prawidłowy dobór maszyn i narzędzi szlifierskich.

Sprawnie działająca instalacja odciągów pyłu, kształt i twardość elementu dociskowego oraz stan jego powierzchni wpływają w sposób zasadniczy na prawidłowy przebieg procesu szlifowania.

W celu polepszenia jakości powierzchni szlifowanej należy utrzymywać maszyny w dobrym stanie technicznym.

Pasy bezkońcowe (z połączeniem typu F 1, F 2, F 5) powinny pracować zgodnie z nadrukowanymi strzałkami kierunkowymi.

Nasza firma gwarantuje wysoką jakość i skuteczność swoich wyrobów pod warunkiem stosowania się do wyżej wymienionych zaleceń.

Zalecenia bezpieczeństwa

Bezpieczna praca z narzędziami ściernymi UNION

Dla Państwa własnego bezpieczeństwa proszę przestrzegać w czasie pracy zasad i zaleceń bezpieczeństwa i higieny pracy. Na etykietach naszych produktów umieszczone są piktogramy zgodne z zaleceniami bezpieczeństwa pracy Europejskiego Związku Producentów Materiałów Ściernych - FEPA.



Stosuj środki ochrony wzroku



Stosuj maskę przeciwpyłową



Stosuj rękawice ochronne



Stosuj środki ochrony słuchu



Przestrzegaj zaleceń bezpieczeństwa



Niedopuszczalne do szlifowania na mokro



Przestrzegaj maksymalnych prędkości roboczych ściernic

W przedstawianym katalogu pragniemy umożliwić Państwu dobór potrzebnego wyrobu w sposób szybki i nieskomplikowany. Rozróżniamy wyroby znajdujące się w ciągłej sprzedaży oraz produkowane na zamówienie. Sposób ich zamawiania przedstawiono poniżej. Oprócz wielkości i rodzajów podanych w tym katalogu możemy wyprodukować również inne wymiary na Państwa indywidualne życzenie. W tym celu prosimy o kontakt z naszymi działami sprzedaży.

Wyroby w ciągłej sprzedaży

STANDARD C



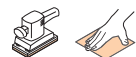
Podłoże	papier C
Ziarno	elektrokorund
Nasyp	pełny
Spoivo	klej-żywica

Granulacja ziarna ściernego:

16	80	240	800
24	100	280	1000
36	120	320	1200
40	150	400	1500
50	180	500	2000
60	220	600	2500

Obszary zastosowania:

drewno iglaste	metale nieżelazne
drewno liściaste	farby, lakiery
sklejka, płyta pilśniowa	szpachle
parkiet	tworzywa sztuczne
stal	szkło
żeliwo	skóra



Wymiary w mm (szer. x dł.)	Granulacja	Opakowanie sztuk	Nr artykułu
230 x 280	36	50	269216
230 x 280	40	50	269218
230 x 280	60	50	269221

Dla wyrobów w ciągłej sprzedaży utrzymujemy zapas magazynowy. Wszystkie wyroby znajdujące się w ciągłej sprzedaży opatrzone są numerem artykułu. Przy zamawianiu wystarczy podać ten numer oraz żądaną ilość. Aby uniknąć pomyłek, zaleca się jednak podanie odpowiednich parametrów wyrobu.

Przykład zamówienia wyrobu znajdującego się w ciągłej sprzedaży:

Ilość ¹⁾	Nr artykułu	Nazwa wyrobu / podłoża	Wymiary w mm (szer. x dł.)	Forma otworów/łączenia	Granulacja
100	269216		230 x 280		36

1) Proszę przestrzegać wielkości opakowań lub minimalnych wielkości zamówienia

Produkcja na zamówienie

ELASTEX



Podłoże	plótno J
Ziarno	elektrokorund
Nasyp	pełny
Spoivo	żywica

Granulacja ziarna ściernego:

16	80	240	800
24	100	280	1000
36	120	320	1200
40	150	400	1500
50	180	500	2000
60	220	600	2500

Obszary zastosowania:

drewno iglaste	metale nieżelazne
drewno liściaste	farby, lakiery
sklejka, płyta pilśniowa	szpachle
parkiet	tworzywa sztuczne
stal	szkło
żeliwo	skóra



Wymiary w mm (szer. x dł.)	Forma połączeń	Granulacja	Opakowanie sztuk	Nr artykułu
----------------------------	----------------	------------	------------------	-------------

Dostępne wymiary i minimalne zamówienie na zapytanie

Oprócz wyrobów, znajdujących się w ciągłej sprzedaży, oferujemy również wyroby produkowane na indywidualne zamówienie. Odpowiednie minimalne wielkości zamówienia dla wyrobów ściernych na podłożu wynikają z danej szerokości produkcyjnej. Ponieważ wyroby produkowane na zamówienie nie mają swojego numeru artykułu, konieczne jest podanie wszystkich istotnych parametrów, jak poniżej

Przykład zamówienia wyrobu produkowanego na zamówienie:

Ilość ¹⁾	Nr artykułu	Nazwa wyrobu / podłoża	Wymiary w mm (średnica)	Forma otworów/łączenia	Granulacja
100		ELASTEX	150 x 6500	F2	120

1) Proszę przestrzegać wielkości opakowań lub minimalnych wielkości zamówienia

Przy każdym zamówieniu należy przestrzegać wielkości opakowań. Zamówienia ilości mniejszych niż wielkość opakowania nie będą realizowane.



UNION

Dystrybutor:

Klingspor Sp. z o.o.

PL 43-382 Bielsko-Biala, ul. T. Regeja 58

Tel.: +48 33/ 82 82 100

Fax: +48 33/ 81 84 225

e-mail: klingspor@klingspor.pl

Internet: www.klingspor.pl