

ROWIMA Sp. z o. o.

Katalog Produktów

Materiały do obróbki powierzchni





Spis treści

Obróbka Wibrościerna.....	2
Szlifowanie (gratowanie).....	2
Kształtki ceramiczne.....	2
Kształtki żywiczne.....	3
Polerowanie.....	4
Kształtki żywiczne.....	4
Kształtki porcelanowe.....	4
Płyny wspomagające.....	5
Pasty wspomagające.....	6
Inne materiały wspomagające obróbkę powierzchni.....	7
Pasty diamentowe.....	7
Zawiesiny diamentowe.....	8
Inne pasty.....	9
Płyny do myjek.....	9



Obróbka Wibrościerna

Oferujemy produkty o różnych klasach ścierności od A (bardzo mocno ścierne kształtki gratujące) do J (bardzo delikatne kształtki polerskie).

Klasy ścierności (objaśnienie):

Wysokie
właściwości ścierne

A

J

Wysokie właściwości
polerskie








Szlifowanie (gratowanie)

W zależności od obrabianego materiału proponujemy:

Kształtki ceramiczne

TYP	ZASTOSOWANIE	WYGLĄD
NTJ <ul style="list-style-type: none">• Dostępne w różnych rozmiarach• Dostępne klasy ścierności: A, B	<ul style="list-style-type: none">• Klasa ścierności A:<ul style="list-style-type: none">○ Do stali kwasoodpornej• Klasa ścierności B:<ul style="list-style-type: none">○ Do stali nierdzewnej	
KULKI <ul style="list-style-type: none">• Dostępne w różnych rozmiarach• Dostępne klasy ścierności: A, B	<ul style="list-style-type: none">• Klasa ścierności A:<ul style="list-style-type: none">○ Do stali kwasoodpornej• Klasa ścierności B:<ul style="list-style-type: none">○ Do stali nierdzewnej	
WAŁECZKI <ul style="list-style-type: none">• Dostępne w różnych rozmiarach• Dostępne klasy ścierności: A, B	<ul style="list-style-type: none">• Klasa ścierności A:<ul style="list-style-type: none">○ Do stali kwasoodpornej• Klasa ścierności B:<ul style="list-style-type: none">○ Do stali nierdzewnej	

Kształtki żywiczne


TYP	ZASTOSOWANIE	WYGLĄD
<p>PEA</p> <ul style="list-style-type: none"> Dostępne w różnych rozmiarach <p>Podwyższona trwałość Dostępne klasy ścierności: B</p>	<ul style="list-style-type: none"> Do stali narzędziowej Do zgrubnej obróbki aluminium 	
<p>PE</p> <ul style="list-style-type: none"> Dostępne w różnych rozmiarach <p>Dostępne klasy ścierności: B</p>	<ul style="list-style-type: none"> Do stali narzędziowej Do zgrubnej obróbki aluminium 	
<p>TZE</p> <ul style="list-style-type: none"> Dostępne w różnych rozmiarach Dostępne klasy ścierności: C 	<ul style="list-style-type: none"> Do stali narzędziowej 	
<p>ZE</p> <ul style="list-style-type: none"> Dostępne w różnych rozmiarach Dostępne klasy ścierności: D 	<ul style="list-style-type: none"> Do aluminium Do ZnAl 	
<p>TZPS</p> <ul style="list-style-type: none"> Dostępne w różnych rozmiarach Dostępne klasy ścierności: E 	<ul style="list-style-type: none"> Do aluminium 	
<p>TZ</p> <ul style="list-style-type: none"> Dostępne w różnych rozmiarach Dostępne klasy ścierności: F 	<ul style="list-style-type: none"> Do stali narzędziowej Do aluminium Do ZnAl Do mosiądzu Do złota i srebra 	
<p>SZ</p> <ul style="list-style-type: none"> Dostępne w różnych rozmiarach Dostępne klasy ścierności: G 	<ul style="list-style-type: none"> Do złota i srebra 	




Polerowanie

W zależności od polerowanego materiału proponujemy:


Kształtki żywiczne

TYP	ZASTOSOWANIE	WYGLĄD
ZPW		
<ul style="list-style-type: none">Dostępne w różnych rozmiarachDostępne klasy ścierności: H	<ul style="list-style-type: none">Do złota, i srebraDo aluminium	

Kształtki porcelanowe

TYP	ZASTOSOWANIE	WYGLĄD
KULKI		
<ul style="list-style-type: none">Dostępne w różnych rozmiarachDostępne klasy ścierności: J	<ul style="list-style-type: none">Do stali narzędziowejDo aluminiumDo ZnAlDo mosiądzu	

WAŁECZKI

<ul style="list-style-type: none">Dostępne w różnych rozmiarachDostępne klasy ścierności: J	<ul style="list-style-type: none">Do stali narzędziowejDo aluminiumDo ZnAlDo mosiądzu	
--	--	---



Płyny wspomagające

TYP	ZASTOSOWANIE	WYGLĄD
RO-ALU-1	<ul style="list-style-type: none">• Do stali kwasoodpornej• Do aluminium	
RO-ALU-2	<ul style="list-style-type: none">• Do aluminium (wysoki połysk)	
RO-ZNAL-B	<ul style="list-style-type: none">• Do ZnAl• Do Aluminium	
RO-ZNAL-BP	<ul style="list-style-type: none">• Do stali narzędziowej• Do aluminium• Do ZnAl• Do mosiądzu• Do złota i srebra	
RO-MET-A1	<ul style="list-style-type: none">• Do mosiądzu• Do miedzi	
RO-MET-AG	<ul style="list-style-type: none">• Do złota• Do srebra	



RO-STAL-W

- Do stali narzędziowej



RO-STAL-A

- Zabezpieczenie przed korozją



RO-STAL-WR

- Do stali nierdzewnej



RO-STAL-WD

- Do stali narzędziowej (dodatkowe zabezpieczenie przed korozją)



Pasty wspomagające

Niektóre, wyjątkowo wymagające materiały, zmuszają nas do włączenia do procesu past wspomagających obróbkę. Dodajemy je do pracujących w bębnie kształtek.

Pasta ROW:

Zastosowanie:

- Przyspieszenie obróbki ZnAl
- Poprawienie jakości powierzchni obrabianych detali.

Do innych materiałów mamy możliwość przygotowania pasty indywidualnie dopasowanej do potrzeb klienta i wymagań procesu.



Inne materiały wspomagające obróbkę powierzchni

Pasty diamentowe

W swojej ofercie posiadamy również, produkowane przez nas pasty diamentowe pełnej gamie uziarnienia.



Typ pasty	Uziarnienie
Drobna	0/0,25
	0/1
	1/2
	2/3
	2/4
	3/6
Średnia	5/10
	6/12
	8/15
	14/20
Gruba	20/28
	20/40
	40/60

Istnieje możliwość stworzenia pasty dostosowanej do wymagań klienta (uziarnienie jak i stężenie).



ROWIMA Sp. z o. o.
Stefania 29, 62-710 Władystawów

biuro@rowima.pl
NIP:6682006999

Zawiesiny diamentowe

Produkujemy również wodne zawiesiny diamentowe. Nasze produkty świetnie sprawdzają się nawet w tak wymagających aplikacjach jak przygotowywanie zgładów metalograficznych.



Typ pasty

Uziarnienie

Drobna	0/0,25
	0/1
	1/2
	2/3
	2/4
	3/6
Średnia	5/10
	6/12
	8/15
	14/20
Gruba	20/28
	20/40
	40/60

Istnieje możliwość stworzenia zawiesiny diamentowej dostosowanej do wymagań klienta (uziarnienie jak i stężenie).



Inne pasty

Oprócz past z ziarnem diamentowym oferujemy pasty zawierające ziarna z innych materiałów (elektrokorund, węgiel krzemu i inne).



Typ pasty	Rodzaj ziarna	Zastosowanie
OS 220	Duże	Szlifowanie
OS 400	Średnie	Polerowanie
OS 600	Drobne	Polerowanie

Istnieje możliwość stworzenia pasty dostosowanej do wymagań klienta.

Płyny do myjek

Wszystkie produkowane przez nas płyny mogą znaleźć zastosowanie do myjek ultradźwiękowych. Znakomicie sprawdzają się w procesach, gdzie konieczne jest bardzo dokładne odtłuszczenie powierzchni przed dalszymi procesami (np. anodowanie, spawanie TIG)

