



## "GrayWolf" W.Szwaja

Dane kontaktowe (contact information)  
tel. (phone): +48 34 3256023  
fax: +48 34 3256023  
e-mail: [wojciech.szwaja@graywolf.pl](mailto:wojciech.szwaja@graywolf.pl)  
website: [www.graywolf.pl](http://www.graywolf.pl)

ul. Wawrzynowicza 8/10  
42-218 Częstochowa  
Polska (POLAND)  
NIP (EU VAT No.): PL5731127315  
REGON: 241992561

### Specyfikacja Produktu / Arkusz Danych Technicznych

## Tlenki glinu polerskie

Typy produktów	Stopień kalcynacji	Średnia wielkość ziarna $d_{50}$ ( $\mu\text{m}$ )	Analiza pozostałości na sicie		Powierzchnia właściwa BET	Adsorpcja oleju (ml/100 g)	Gęstość nasypowa ( $\text{kg/m}^3$ )
					( $\text{m}^2/\text{g}$ )		
ALO-P90	niski	45 - 85	+ 250 $\mu\text{m}$	max. 0,5 %	6 - 12	45 - 55	900 - 1100
ALO-P90-20	niski	15 - 30	+ 200 $\mu\text{m}$	max. 0,1 %	6 - 15	35 - 45	600 - 800
ALO-DF2	niski	10 - 20	+ 90 $\mu\text{m}$	max. 1 %	6 - 15	35 - 45	500 - 800
ALO-P90-06	niski	4 - 8	+ 32 $\mu\text{m}$	max. 20 %	6 - 15	35 - 45	400 - 600
ALO-P90-02	niski	2 - 5	+ 20 $\mu\text{m}$	max. 5 %	6 - 15	32 - 42	300 - 500
ALO-P95	średni	45 - 85	+ 250 $\mu\text{m}$	max. 0,5 %	3 - 6	45 - 55	1000 - 1150
ALO-DF223	średni	15 - 35	+ 100 $\mu\text{m}$	max. 0,1 %	3 - 6	35 - 45	800 - 1050
ALO-P95-08	średni	5 - 10	+ 63 $\mu\text{m}$	max. 0,5 %	3 - 8	30 - 40	400 - 600
ALO-P95-06	średni	4 - 8	+ 63 $\mu\text{m}$	max. 0,5 %	3 - 8	30 - 40	400 - 600
ALO-P95-01	średni	2 - 4	+ 45 $\mu\text{m}$	max. 0,1 %	3 - 8	32 - 42	300 - 500
ALO-DFC	wysoki	40 - 70	+ 250 $\mu\text{m}$	max. 0,5 %	max. 0,7	40 - 55	800 - 1100
ALO-P54	wysoki	20 - 70	+ 250 $\mu\text{m}$	max. 0,5 %	max. 1	35 - 50	650 - 900
ALO-DFM	wysoki	6 - 12	+ 63 $\mu\text{m}$ + 125 $\mu\text{m}$	max. 15 % max. 3 %	max. 1	15 - 25	700 - 1000
ALO-P54-04	wysoki	3 - 6	+ 45 $\mu\text{m}$	max. 0,5 %	max. 1,2	15 - 25	600 - 800

$\text{Al}_2\text{O}_3$  min. 99%

$\text{Na}_2\text{O}$  max. 0,3%

$\text{Fe}_2\text{O}_3$  max. 0,04%

$\text{SiO}_2$  max. 0,04%