

## KARTA PRODUKTU PARAMETRY JAKOŚCIOWE WĘGLA HANDLOWEGO

**Kopalnia / Ruch -**                      **KWK Piast-Ziemowit Ruch Ziemowit (Wola)**

**Sortyment** ..... **Greenpal-Miał Plus**

<b>Klasa zbytu</b> .....	25/100/10		- ( min.Qir/Ar/Str )
<b>Typ węgla</b> .....	31.2		- węgiew płomienny
<b>Wymiar ziarna</b> .....	3,0	÷	20,0                      [mm]
Nadziarno największa zawartość	-		5,0                      [%]
Największy wymiar ziarna	-		31,5                      [mm]
Podziarno największa zawartość	-		15,0                      [%]
Wartość opałowa - $Q_i^r$		25 000 ÷ 26 999	[kJ/kg]
Ciepłota spalania - $Q_s^a$		27 099 ÷ 30 950	[kJ/kg]
Zawartość popiołu - $A^r$		4,0 ÷ 10,0	[%]
Zawartość siarki całkowitej - $S_t^r$		0,41 ÷ 1,00	[%]
Zawartość wilgoci całkowitej - $W_t^r$		7,0 ÷ 16,0	[%]
Zawartość wilgoci analitycznej - $W^a$		3,49 ÷ 8,08	[%]
Zawartość części lotnych - $V^{daf}$		35,00 ÷ 40,00	[%]
Zawartość chloru - $Cl^a$		0,320 ÷ 0,380	[%]
Spiekalność - RI		0 ÷ 5	
Podatność przemiałowa - HGI		37 ÷ 47	
Zawartość fosforu - $P^a$		0,007	[%]