



Не для тендерів

Український науково-дослідний та проєктно-конструкторський інститут по збагаченню і брикетуванню вугілля

ВП "УКРНДІВУГЛЕЗБАГАЧЕННЯ" ДП "НТЦ "ВУГЛЕІННОВАЦІЯ"

Ukrainian R&D Institute of Coal Prep. & Briquetting

СЕРТИФІКАТ ГЕНЕТИЧНИХ, ТЕХНОЛОГІЧНИХ ТА ЯКІСНИХ ХАРАКТЕРИСТИК

№ 250

Видано жовтень 2016 р.

Чинно до жовтень 2020 р.

Certificate

на вугільну продукцію / of coal products

вугілля кам'яне, Г(Г2)М (13-25)

ТЗОВ ВП "ЗВЗ"

Класифікаційні параметри	Символ Symbol	Величина Value	Одиниця вимірювання Unit of msgng	Classification parameters
Показник відбиття вітриніту	$\bar{R}_{0,r}$	0,71	%	Vitrinite reflectance
Анізотропія відбиття вітриніту	A_R	-	%	Reflectance anisotropy of vitrinite
Сума компонентів, що оточають	$\Sigma IC/OK$	19	%	Total amount of inert components
Вихід летких речовин на сухий беззо- льний стан палива за фактичної золь- ності/($A^d < 10\%$)	V_{daf}^{daf} $\frac{f.s.}{V_{daf}}$	41,2/ 39,9	%	Volatile matter (dry ash-free basis with ash content)
Товщина пластичного шару	Y	15	мм/мм	Thickness of plastic layer
Пластометрична усадка	X	61	мм/мм	Plastometric shrinkage
Спикливість Рога	RI	58		Roga caking capacity index
Характеристика рефлектограми:	Не для тендерів			Characteristics of reflectogram:
кількість розривів				Number of fractures
стандартне відхилення				Standard deviation
Мацеральний склад:	Maceral composition			
вітриніт	V_t	71	%	Vitrinite
семівітриніт	S_v	1	%	Semivitrinite
інертиніт	I	18	%	Inertinite
ліптиніт	L	10	%	Liptinite
Індекс вільного спучування	FSI	1		Free swelling index
Зольність на сухий стан палива	A^d	10,4	%	Ash (dry basis)
Загальна сірка на сухий стан палива	S_t^d	2,9	%	Total sulphur (dry basis)
Вища теплота згорання на сухий без- зольний стан палива	Q_s^{daf}	35,802 8551	МДж/кг MJ/kg ккал/кг kcal/kg	Total calorific value (dry ash-free basis)
Марка згідно з ДСТУ 3472:2015	Г(Г2)			Grade, the DSTU 3472:2015
Кодове число згідно з ГОСТ 30313 та Міжнародною системою кодифікації вугілля середнього та високого рангів	07113138102935			Code number acc. to Interna- tional system of codification (EEC Committee in UNO)

В.о. директора

Не для тендерів

О.В. Рудавіна

