

Винахід може знайти застосування як побутове та промислове паливо, а також як відновник в різних технологічних процесах. Винахід дозволяє виготовити дешевий високоміцний паливний брикет. Для цього в склад для приготування паливних брикетів, який містить горючу вуглецевовмісну основу, крохмальвмісне зв'язуюче та воду, як горючу вуглецевовмісну основу склад містить коксовий дрібняк, при цьому він додатково містить зшивальні агенти, наприклад вапно чи солі металів, та гідрофобізатор, узяті у такому співвідношенні, мас. % :

коковий дрібняк	93,0-74,0
крохмальвмісне зв'язуюче	1,4-8,6
зшивальні агенти	0,1-1,1
гідрофобізатор	0,1-1,5
вода	5,4-14,8.

Як крохмальвмісне зв'язуюче заявлений склад містить відходи сільськогосподарського виробництва.