

Даний винахід належить до легованого порошку і його застосування як зв'язувального порошку у виробництві виробів порошкової металургії, зокрема алмазних інструментів. Описаний легований порошок на основі двофазної системи залізо-мідь, що містить додатково Co, Ni, Mo, W, оксиди або карбіди зміцнювальних елементів в залізній фазі і Sn в мідній фазі.