

Винахід стосується сумішей, які твердіють, а саме сумішей для закладки виробленого і закріпного простору, тампонажу та затяжки гірничих виробок, укріплення бутових смуг під час їх викладення. Суміш для закладки виробленого простору містить, мас. %: 30,2-32,6 доломітового пилу, 10,1-13,4 алюмокалієвого галу, 15,4-23 води, доменний шлак фракції  $d_{фр.} = 0,4-1,0$  – решту. Забезпечує підвищену міцність каменю на стискання та зчеплення з боковими породами.