

Металева труба для нафтової свердловини згідно з цим винаходом вирізняється високою міцністю на зсув. Металева труба для нафтової свердловини згідно з цим винаходом містить полімерне покриття (100) на або над щонайменше однією поверхнею з контактної поверхні (400) ніпеля та контактної поверхні (500) муфти. Полімерне покриття (100) містить: полімер - у кількості від 50,0 до 99,5 мас. %; віск - у кількості від 0 до 10,0 мас. %, присадку на основі фтору - в кількості від 0 до 30,0 мас. %, графіт - у кількості від 0 до 10,0 мас. %, антикорозійний пігмент - у кількості від 0 до 30,0 мас. %, фарбувальний пігмент - у кількості від 0 до 10,0 мас. %, зв'язувальний агент - у кількості від 0 до 10,0 мас. %, і один тип або два типи, вибрані з групи, яка містить порошок гідроксиду силікату магнію у кількості від 1,5 до 50,0 мас. % і TiO_2 - у кількості від 0,5 до 30,0 мас. %; і відповідає формулі (1):
$$(W+F+G)/(M+T) \leq 5,00 \quad (1).$$