

## Покрытие PVD

Physical vapourdeposition или PVD покрытие является способом обработки поверхности металла в вакуумной среде. Этот способ позволяет поверхности изделия приобретать особо прочные характеристики. Покрытие PVD создают с помощью титана и циркония.



Модифицируя свойства поверхности изделия, современная PVD-технология не нарушает свойства и функциональность основного материала. Покрытие равномерно прилегает к основе, не содержит микротрещин и, являясь защитным слоем, чрезвычайно устойчиво к истиранию и коррозии.

Во всем мире PVD покрытие является одним из самых высокотехнологичных способов обработки, оно занимает лидирующие позиции благодаря своей универсальности и эффективности.

Средний срок службы PVD-покрытия составляет 20-30 лет.