

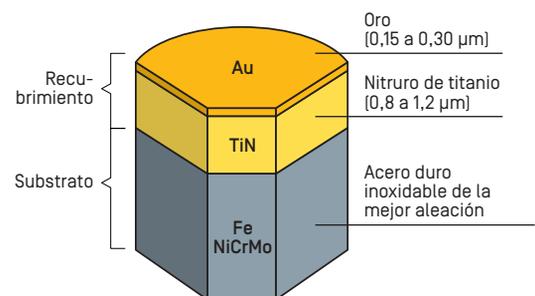
Revestimientos PVD



El rico tono amarillo del oro de Longines le da a la muñeca un aspecto inconfundible. Y no es para menos, porque en este caso sí es oro lo que reluce. Oro auténtico. Y aunque tiene prácticamente el mismo aspecto, este reloj es mucho más asequible que un modelo de oro macizo. El secreto de su belleza radica en un proceso de manufactura sofisticado denominado PVD, es decir, Physical Vapour Deposition, o deposición física de vapor. El PVD consiste básicamente en cubrir toda la superficie del reloj, y a menudo la pulsera, con una fina capa de nitruro de titanio, un metal con una densidad y una dureza excepcionales. Elaborado en un vacío casi como el del espacio exterior, este revestimiento le otorga al reloj una protección eficaz y duradera contra arañazos, rozaduras y manchas accidentales que siempre terminan apareciendo en los relojes de pulsera. Es prácticamente tan duro como el zafiro, que es la piedra más dura después del diamante.

Pero eso no es todo. Después del titanio se le aplica una capa de oro, lo que le da el buen aspecto cálido y brillante del oro macizo, a la vez que una sólida protección contra la corrosión del agua salada, el sudor y la contaminación. Y, además, una garantía a largo plazo contra manchas y deslustre. Todo esto, por una pequeña cantidad del precio del oro. Por último, hay que recordar que en todo el proceso de PVD no se perjudica el medio ambiente: no se producen sustancias contaminantes ni residuos tóxicos perjudiciales para el planeta en ninguna fase del proceso. El PVD es seguro, limpio y respetuoso con el medio ambiente.

Sea cual sea el modelo de PVD Longines de la colección que elijas, sabrás que es una buena y sabia elección, porque aunque el aspecto de oro puro será de muy larga duración, la mejor sorpresa de todas del reloj de PVD de Longines es el valor excepcional que conserva por muchos años.



REVESTIMIENTO DE PVD NEGRO

Longines utiliza un revestimiento especial de color negro intenso que se deposita sobre el acero mediante el método PVD (deposición física de vapor). Esta opción de primera calidad se ha diseñado para satisfacer las altas expectativas de los clientes. El revestimiento se compone principalmente de carburo de cromo, que mejora la resistencia al desgaste y la corrosión, a la vez que aumenta los niveles de dureza y resistencia a la oxidación. Puede tener un grosor de hasta una micra y está firmemente adherido a la base de acero inoxidable. El método de deposición es un proceso meramente físico que se efectúa en un vacío virtual a altas temperaturas. Aunque este revestimiento negro se ha elegido por su duración, la capa decorativa es delgada y puede desgastarse si se somete a fricción o impactos repetidos. La garantía no cubre tales casos.

