

Soluciones de recubrimiento antimicrobiano TiO₂

Experiencia Con Responsabilidad

Proteja sus superficies de bacterias, hongos y hongos con nuestra solución de recubrimiento antimicrobiano basada en nano tecnología.



Protección avanzada, duradera y segura

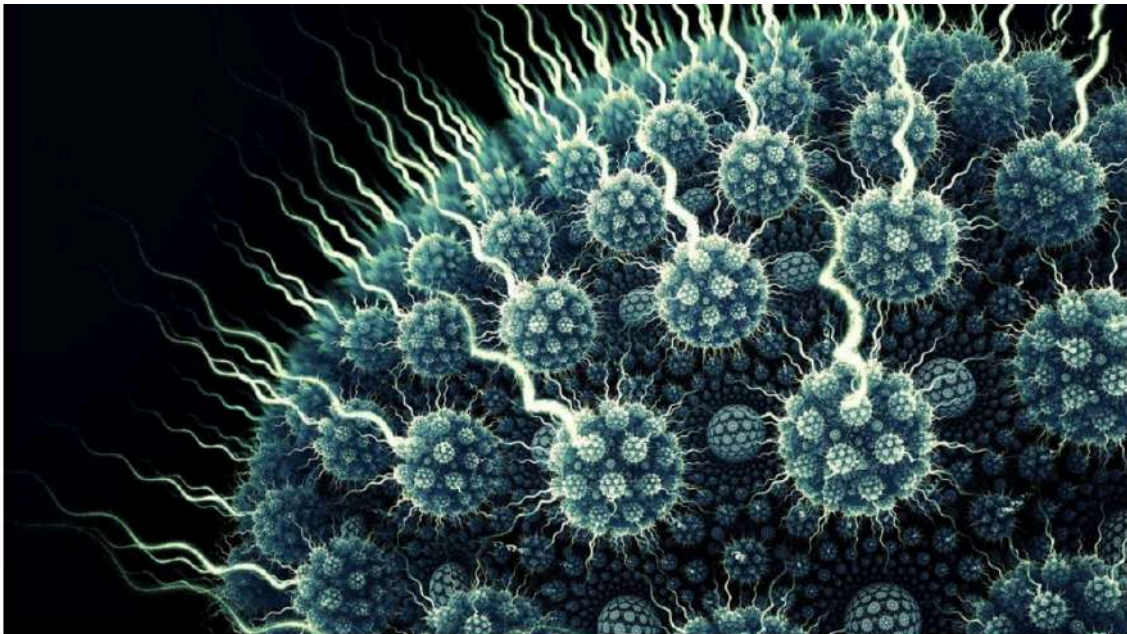
Nuestro fotocatalizador modificado con nano VLR tiene un efecto sorprendente en la eliminación de casi todo tipo de bacterias y virus, incluidos sus mutantes, como MRSA, SARS, H5N1, etc. El rendimiento de nuestro recubrimiento antimicrobiano dura mucho tiempo (dos años) debido al modo de reacción catalítica.

Nuestro fotocatalizador mejorado puede descomponer completamente bacterias, virus y su cuerpo y endotoxina. El

fotocatalizador puede destruir las bacterias y los virus directamente, no solo matarlos, por lo tanto, no perderá su efecto debido a la acumulación del cuerpo bacteriano en la superficie (por ejemplo, proceso antibacteriano de plata). Mientras tanto, el recubrimiento antimicrobiano del fotocatalizador también puede eliminar los olores de los humos y las mascotas, y eliminar el agente alérgico interior para reducir la incidencia de enfermedades respiratorias.

Objetivo

- Tratamiento antibacteriano y antivírico de lugares públicos como hospitales, escuelas, hoteles, taxis, autobuses, etc.
- Tratamiento antibacteriano y antiviral para mascarilla antibacteriana, filtro, guantes, ropa, dispositivo y productos.
- Protección interna antibacteriana, desodorizante, antialérgica y epidémica.



Características

- Actividad de amplio espectro, dirigida no selectiva

- Alto rendimiento y efecto eterno.
 - Descomposición del cuerpo germinal y endotoxina
 - Seguridad, sin contaminación adicional, respetuosa con el medio ambiente e inofensiva para los seres humanos.
-

Beneficios

- Característica antimicrobiana / antiviral de amplio espectro, mata casi todo tipo de bacterias y virus, satisface las necesidades anti-superbacterias.
 - Proporcionar desodorización y función antialérgica
 - Para la industria de mascarillas antibacterianas, filtros y dispositivos
 - Eficiencia a largo plazo, no necesita reutilización frecuente
 - Controlar y limitar la propagación del moho y hongos.
 - Defienda eficientemente las enfermedades epidémicas en lugares públicos, como hospitales, escuelas, hoteles, etc.
-