

Imaginate un mundo donde la ciencia aunase la Ecología, la Biotecnología y la Nanotecnología, que se usarán para mejorar; nuestras vidas, nuestros ambientes, el aire que respiramos y las superficies con la que entramos en contacto a diario. Donde simplemente con la luz pudiéramos purificar el aire y sanificar las superficies de nuestro entorno. Nos complace presentar nuestro sistema cerámico fotoactivo biodinámico seleccionado en el proyecto, Life Minox Street como mejor solución descontaminante sin igual en el mercado .

purehealth

Ciencia Inspirada en la Naturaleza

Superficies exteriores autolimpiantes y autohigiénicas

GREEN TECHNOLOGY

Tecnología de última generación que proporciona una barrera activa.

Santificación y descomposición de materiales nocivos en exteriores con superficies activas con luz.



PRODUCTO SELECCIONADO COMO MEJOR EFICACIA DESCONTAMINANTE DEL AIRE DEL MERCADO EN PROYECTO LIFE MINOX STREET.

La aplicación N-Life compone de una capa cerámica mineral fina transparente, en superficies tanto porosas (minerales y derivados en general, alquitranes, pinturas, etc.) como no porosas (plásticos, fenolicos, barnices, etc.). Infraestructuras, mobiliario urbano, fachadas, pavimentos, espacios públicos. Arquitecturas avanzadas. Ingenierías sostenibles.

N-Life confiere superficies Autosanificantes, Autolimpiables, Autohigienizantes; sanifican el aire ISO22197, actividad biocida ISO 27447, reduce la adhesión de suciedad, descomponiendo material orgánica ISO27448, de alta durabilidad ISO2409.

N-Life, usa la luz para descomponer partículas Pm 2,5-10, contaminantes, material orgánico y olores.

N-Life ofrece una reducción de costes de mantenimiento, uso de químicos, y capacidad descontaminante 24/7. Extremada adherencia, certificado por INTA de mas de 10 años, Efectividad garantizada, Asociación Ibérica de Fotocatálisis

**ISO:27448
Superficies
autolimpiantes**

**ISO:22197 Des
contaminación
del aire 49%**

**ISO:10678
Degradación
azul metileno**

**ISO:11507
Resistencia
envejecimiento
acelerado**

**ISO:2409
Durabilidad
y garantía
Adhesión**

**ISO:27447
Actividad
biocida**

Premium descontaminantes ecológicos altamente funcionales.

N-LIFE TRANSPARENTE EXTERIOR
(Superficie foto reactiva)

Aplicación Profesional

(Pistola aire, presión 2 bares boquilla 0.5)



Coating transparente cerámico, recubrimiento ecológico entre una a dos micras apto para multitud de superficies minerales, adoquines, hormigones, morteros, cristales, metales, textiles, asfalto, entre otros.

Productos diseñados y clasificados según Re-actividad descontaminante y necesidades del cliente:

*NLIFE 16 Base Agua Clase III A
*NLIFE 24 Base Agua Clase III A+

*NLIFE 36 Base Agua Clase III A++
*NLIFE 49 Base Agua Clase III A+++

- ISO22197-1: Re-actividadFotoactiva, Eliminación NOX.
- ISO 27448: Auto limpieza superficies Re-actividadFotoactiva .
- ISO 10678: Degradación azul de metileno.
- MIL-PRF-87285: Limpia habilidad
- AMS3095A: INTA Instituto Nacional técnica Aeroespacial
- ISO1513: Preparación probetas para ensayos.
- ISO2813: Análisis y ensayo de Brillo.
- ISO7724-3: Análisis y ensayo de color.
- ISO2409: Adhesiónpor corte enrejado.
- ISO6272-1: Impacto
- ISO6860/1519: Ensayo Flexibilidad, mandrilcónico.
- ISO2812-2: Resistencia inmersión en agua (14 y 30días) con evaluaciónfinal ISO 2409
- ISO2812-1: Resistencia fluido hidráulico, con evaluación final de ampolla-miento y ensayo ISO 249 de resistencia.
- ISO3665: Resistencia corrosión filiforme(1000h)
- ISO7253: Resistencia cámara salina (3000h)
- ISO11507: Resistencia envejecimiento acelerado. UV/condensación(1000h), con evaluación de pérdida de color y variación de color.
- AMS3095A3.2.2.13: Estabilidad al calor

Campos de aplicación de nuestras soluciones:

SMART HEALTH



Hospitales, clínicas, ambulatorios, ambulancias, veterinarios, centros de Salud, Dentistas, áreas de primeros auxilios, cuidados intensivos, bloques operativos, colegios, guarderías, residencias, hoteles, oficinas, bancos, áreas públicas, correos, aduanas, salas de espera, cines.

SMART WELLNESS



Spas, centros de masaje, centros de yoga, estudios de danza, áreas de piscina, vestuarios, zonas de relax, salas concierto, salas de fiesta, sales de reunión.

SMART ENVIRONMENT



Islas de ambientes sanos donde todas las superficies se tratan con soluciones descontaminantes, casas, hoteles, residencias, restaurantes, comunidades, parques, carreteras, autopistas, aceras, centros de deporte, estadios de futbol, transporte publico.

SMART HYGEINE



Sector transporte, alimentario, locales de producción, locales de almacenamiento, mercados, almacenes, camaras frigoríficas, transporte de alimentos, transporte de mercancías, camiones, autobuses, restaurantes.



0-COV
ECO - FRIENDLY
LAS NORMAS MÁS
ALTAS DE CALIDAD



ISO 9001:2008 Under Certification

Fácil de limpiar y resistente a los agentes de limpieza de uso común ecológicas.

Auto higiénicas y auto sanificantes de efecto 24h, 7 días a la semana, 365 días al año.

Reducción de bacterias y moho debido al efecto biodinámico.

Resistente al calor y al frío.

Aire limpio, sin olores, con opciones de diseño individualizados.

Curado rápido incluso a bajas temperaturas para minimizar los tiempos perdidos.

Soluciones sin disolventes 0-COV con materiales ecológicos de última generación para la aplicación en sistemas de mejora de calidad de aire y ambientes higiénicos saludables.

Este sistema se puede aplicar a una amplia variedad de superficies.

Resistente a la intemperie, evitando paradas de trabajo prolongadas y tiempos de inactividad.

Los sistemas curan rápidamente y se aplican fácilmente a temperatura ambiente.

Si bien podemos proporcionar el sistema de recubrimiento adecuado para sus necesidades individuales, usted decide la apariencia de la superficie.

El uso de materiales minerales de alta calidad ofrece una amplia variedad de opciones de diseño y decoración.

NANOPINTURAS® Sistema de gestión integrado para la protección del medio ambiente, la seguridad y la calidad, está en su certificación de acuerdo con las normas ISO 9001: 2008 que son aplicables en todo el mundo.

PRODUCTO SELECCIONADO Y CERTIFICADO POR:



TECNOLOGÍA DESARROLLADA POR:



CONTACTO: www.nanopinturas.com

NANOPINTURAS, POLÍGONO EMPRESARIUM
 CALLE SISALLO 27, NAVE 6, 50720, LA CARTUJA ZARAGOZA SPAIN

Tel. +34 971 198 472 / +34 629 30 30 07 / +34 669 460 609 - Email: info@nanopinturas.com