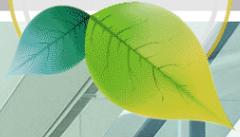


LANCO[®]

PINTURA ANTIBACTERIAL
PARA INTERIORES

CON TECNOLOGÍA BIOGUARD

CERO C.O.V.



MAXXIMATM ZERO



BIOGUARD
TECHNOLOGY

EVITA EL DESARROLLO DE BACTERIAS
Para edificios amigables al ambiente

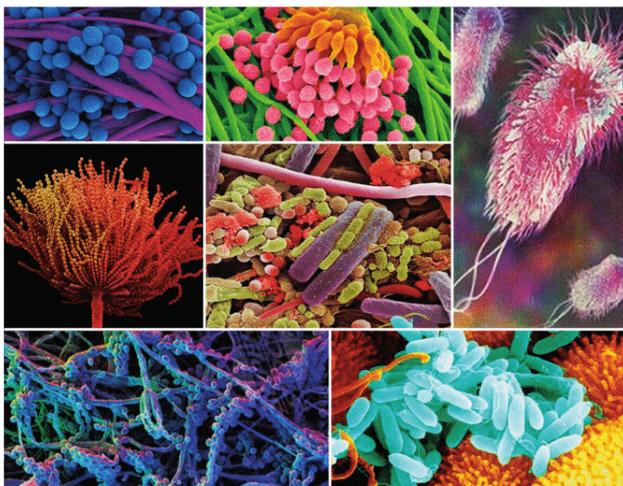


LANCO® MAXIMA™ ZERO

Maxima™ Zero es nuestra pintura y base higiénica de más alta calidad y amigable al medio ambiente, para uso en interiores. Ésta pintura cero C.O.V. (compuestos orgánicos volátiles), virtualmente sin olor, es desarrollada con *Tecnología Bioguard**, que incluye eficacia antibacterial en su capa de pintura, reduciendo los olores del interior y mejorando la calidad del aire mediante la inhibición del crecimiento de bacterias, moho, hongos y algas. Maxima™ Zero es una pintura formulada con una emulsión sin olor y excelente resistencia a la abrasión; tiene aditivos que le brindan una alta resistencia a manchas, excelente durabilidad, adherencia y nivelación.

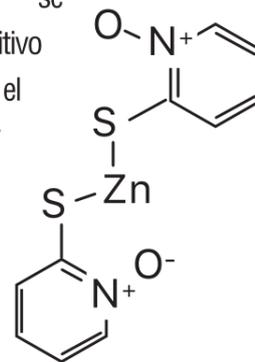
VENTAJAS DE ÉSTA PINTURA HIGIÉNICA Y ANTIBACTERIAL

- Excelente capacidad de limpieza
- Excelente resistencia a manchas
- Excelente durabilidad y retención del color
- Inhibe el desarrollo de microorganismos
- Resistente a manchas con yodo y otros
- Excelente adherencia y nivelación
- Cero C.O.V. (compuestos orgánicos volátiles)
- Virtualmente sin olor, para rápida ocupación
- Cubrimiento de una capa



*TECNOLOGÍA BIOGUARD

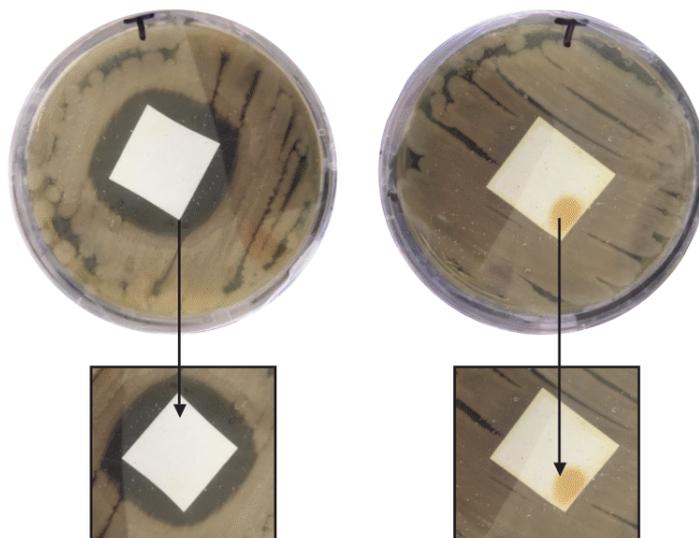
La *Tecnología Bioguard* se compone de un aditivo antibacterial que combate el crecimiento de bacterias y crea un anillo de inhibición, evitando el crecimiento de hongos y bacterias por tres años sobre la superficie de la pintura.



COMO TRABAJA SU CAPACIDAD DE SALUBRIDAD ANTIBACTERIAL

Maxima™ Zero no permite el desarrollo de hongos y bacterias debido a que es diseñada con un alto grado de desinfectante y lavado, para utilizarse en paredes de lugares donde se requiere un alto higiene y salubridad.

Prueba de Eficacia Antibacterial, Jis Z 2809:



MAXIMA™ ZERO

Anillo de protección
sobre y alrededor de
la capa de pintura

Otras Pinturas

La bacteria crece
alrededor y sobre
la capa de pintura

Las fotos arriba muestran la capacidad de Maxima™ Zero de inhibir el crecimiento de bacterias alrededor y sobre su superficie (foto izquierda), mientras se muestra el crecimiento de bacterias alrededor y sobre la lámina de otras pinturas comerciales (foto derecha).

MAXIMA™ ZERO SE MANTIENE LIMPIA

Maxima™ Zero tiene una resistencia a manchas mayor que cualquier otra pintura regular de uso interior, conforme a resultados de pruebas de laboratorio. Su resistencia es tan eficaz que resiste hasta manchas de yodo, regularmente utilizado en hospitales.



PROPIEDADES DE CUBRIMIENTO



Maxima™ Zero es una pintura de alta calidad que ha demostrado una excelente capacidad de cubrimiento en comparación con otras pinturas comerciales. Los informes de laboratorio de propiedades de cubrimiento evidencian la superioridad de Maxima™ Zero bloquear visualmente los patrones subyacentes en las laminas de poder de ocultación.

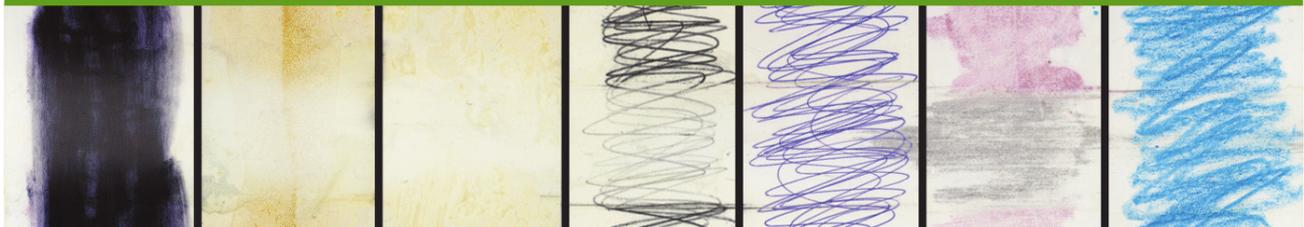
SUPERIORIDAD EN EL BLOQUEO DE MANCHAS, ASTM 1308

Maxima™ Zero, por su formulación revolucionaria con emulsiones de partículas ultra pequeñas, tiene una capacidad mayor a las pinturas comunes contra manchas de café, sucio, grasa, crayones, marcadores de labios, comida, etc. Su capacidad de repeler las manchas y ciclos de limpieza es verdaderamente excepcional. Las pruebas de laboratorio mostradas evidencian la capacidad de limpieza de Maxima™ Zero en comparación con otras pinturas comerciales.

Maxima™ Zero es fácil de limpiar por sus propiedades contra las manchas.



Otras pinturas comerciales retienen las manchas y no son fáciles de limpiar, causando el deterioro de las paredes.



MARCADOR

CAFÉ

GRASA

LÁPIZ

TINTA

LÁPIZ LABIAL

CRAYÓN

PROPIEDADES	Maxima™ Zero SEMI-MATE	Maxima™ Zero SATINADA	Maxima™ Zero SEMI-BRILLOSA
Tipo de producto:	Acrílica	Acrílica	Acrílica
Acabado (Geometría 60°):	Semi-Mate (2° - 4°)	Satinada (7° - 12°)	Semi-Brillosa (35° - 55°)
Sólidos por peso (%):	59 ± 2%	51 ± 2%	53 ± 2%
Sólidos por volumen (%):	44 ± 2%	38 ± 2%	42 ± 2%
Peso por galón:	11.94 ± 0.05 lbs (5.42 ± 0.02 kg)	10.88 ± 0.05 lbs (4.94 ± 0.02 kg)	10.65 ± 0.05 lbs (4.83 ± 0.02 kg)
Colores:	Blanco & Bases Tinteables	Blanco & Bases Tinteables	Blanco & Bases Tinteables
Tiempo secado: Al tacto: Al re-aplicar:	30 - 60 min. 2 - 4 hrs.	30 - 60 min. 2 - 4 hrs.	30 - 60 min. 2 - 4 hrs.
Cubrimiento: Teórico:	Hasta 710 p² por galón @ 1 mil	Hasta 670 p² por galón @ 1 mil	Hasta 670 p² por galón @ 1 mil
Recomendado: (por capa)	400 - 450 p²/gal (37 - 41 m²/gal) 1.7 mils seco, 4 mils hum.	400 - 450 p²/gal (37 - 41 m²/gal) 1.7 mils seco, 4 mils hum.	400 - 450 p²/gal (37 - 41 m²/gal) 1.7 mils seco, 4 mils hum.
Tamaños disponibles:	5 galones 1 galón	5 galones 1 galón	5 galones 1 galón
Dilución:	No se recomienda	No se recomienda	No se recomienda
Flamabilidad:	No es flamable	No es flamable	No es flamable
Viscosidad:	100 - 115 KU's	100 - 115 KU's	100 - 115 KU's
Valores C.O.V. :	< 1 g/L	< 1 g/L	< 1 g/L
Pigmentos por peso (%):	41 ± 2%	30 ± 2%	24 ± 2%
Limpieza:	Agua	Agua	Agua

PRUEBAS DE LABORATORIO:

Propiedades	Prueba	Resultados
Efectividad antibacterial	Jis Z 2801	99%
Difusión en hagar con hongo	EN 14119	Pasó
Difusión en hagar con bacteria	ISO 20645	Pasó
Resistencia a manchas	con Yodo	Pasó

Maxima™ Zero ha sido evaluada en pruebas de laboratorio relacionadas a higiene y limpieza. Los resultados en esta tabla demuestran el cumplimiento con los más altos niveles de exigencia como una pintura higiénica y respetuosa con el medio ambiente.



Blanco Group



UNA COMPAÑÍA FAMILIAR

NORTE AMÉRICA

600 Mid Florida Drive Airport Industrial Park
Orlando, FL 32824
407.240.4000

CARIBE & SUR AMÉRICA

5 Urb. Aponte
San Lorenzo, PR 00754
787.736.4221

CENTRO AMÉRICA

Zona Industrial Bes Lote #4
El Coyal de Alajuela, Costa Rica
506.2438.2257