



RENOV' AGRO BLANC

Una solución antimanchas, antióxido y antimicrobios para responder las exigencias de higiene para la industria agroalimentaria.

PROPIEDADES

Elimina hasta el 99,99% de los gérmenes patógenos y evita la formación de una película (principal activo: iones de plata)

- Protege sobre la suciedad incrustada.
- Contiene inhibidores de corrosión y tiene propiedades antioxidantes.
- Evita la oxidación y la descamación.
- No contiene solventes, no desprende olores.

VENTAJAS

- Secado instantáneo por secado de UV
- Renueva las superficies complicadas sin necesidad de desmontarlas
- Protección 24h/24h y los 7d/7d: ideal entre limpiezas para zonas con alto requisito sanitario.
- Fácil limpieza: Superficie hidrofóbica que reduce el uso de agua durante la limpieza.
- Resistente a la alta presión, a la abrasión y a la mayoría de productos químicos de limpieza.
- Protege sus productos de la contaminación y sus consecuencias nefastas (retirada de productos, parte financiera, imagen de la empresa)

SOPORTES

Fuerte adherencia en todo tipo de superficies (paredes, techos, hormigón, incluso metal oxidado).

Ideal para las juntas (silicona) buena elasticidad evitando las grietas.

Eficaz incluso en zonas refrigeradas (hasta -20 °C)

PROCESO DE INSTALACIÓN

El soporte debe estar limpio, sin polvo y desengrasado.

Antes de iniciar cualquier servicio, nuestros técnicos llevarán a cabo una inspección de los soportes y el medio ambiente. En caso de degradación comprobada, nuestros técnicos llevarán a cabo una renovación previa del soporte.

Para la correcta instalación de Renov'Agro Blanc es necesario un verdadero "savoir-faire" de instalación y puesta en funcionamiento por nuestros técnicos en aplicación, específicamente formados y certificados por los más importantes fabricantes. Nuestro personal está dotado de los equipamientos específicos necesarios. Mínima interferencia con la actividad de nuestros clientes.

Posibilidad de intervención de 7 días a la semana, 24 horas al día, los 365 días del año.



AMBITOS DE APLICACIÓN

ESPACIOS PUBLICOS
COCINAS COLECTIVAS
LABORATORIOS
FÁBRICAS AGROALIMENTARIAS
CAMARAS FRIGORIFICAS
GRAN DISTRIBUCIÓN



DEFINICIONES

Biofilms: Comunidades microbianas complejas y organizadas, que persisten en las superficies a pesar de los procedimientos de limpieza y desinfección.

Iones de plata: Átomos de plata (Ag) que han perdido un electrón (Ag⁺). Se ionizan en contacto con el aire y en ambientes húmedos. No son de nanopartículas.

PROPIEDADES DEL RENOV'AGRO BLANC

Elasticidad:

Después de la reticulación completa, su flexibilidad le permite mantener una cierta elasticidad, limitando el riesgo de agrietamiento en caso de deformación del soporte.

Poder anticorrosivo:

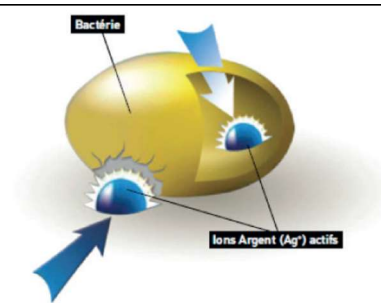
Sus agentes anticorrosivos y su poder filmógeno inhiben la corrosión sobre el soporte y aseguran la máxima protección superficial.

Efecto estabilizador de los iones de plata en la matriz del biofilm:

- Reducción de la carga microbiana (una limpieza exhaustiva mata las bacterias latentes)
- Previene la formación del biofilm (destrucción de las llamadas bacterias plantónicas solitarias y flotantes)

Principio de acción de los iones de plata

- Causa alteración de la pared celular
- Transportados en la célula, se unen a proteínas e interfieren con la producción de energía, la función enzimática y la replicación celular.



EFFECTO EN SUPERFICIES TRATADAS ENTRE DOS LIMPIEZAS

Eficaz contra la salmonela y la listeria (según ISO 22196)

RÉSISTANCE DU RENOV'AGRO BLANC		
Résistance à l'abrasion : Test Taber (CS10, 1KG, 1000 tours) < 30mg		
Dureté de surface : Dureté crayon > 9H		
Résistance aux agents chimiques et aux contaminants :		
HCl (acide chlorhydrique)	23% / 12H	SANS EFFET
NaOH (soude)	30% / 12H	SANS EFFET
CURCUMA	30% / 12H	LÉGÈRE COLORATION
MOUTARDE	PURE / 12H	SANS EFFET
VIN ROUGE	PUR / 12H	SANS EFFET
Résistance à la température : -20°C / +60°C		

