

NANO 1000

PINTURA ANTIBACTERIANA

CÓD: PI-NANO1000

Es una pintura antibacteriana con nanotecnología. contribuye a generar ambientes sanos, libres de hongos, bacterias y gérmenes, logrando así disminuir contagios, infecciones o síntomas habituales en personas alérgicas o con problemas respiratorios. Es un producto de alta tecnología que cuenta con una alta eficiencia en poder cubritivo, durabilidad y lavabilidad cumpliendo con estándares internacionales fijados por la norma japonesa JIS Z 2801-2000, homologada por INTI (Instituto Nacional de Tecnología Industrial).

USOS

Nano 1000 puede aplicarse en paredes interiores y cielo raso de habitaciones, cocinas, baños, escuelas, hospitales, quirófanos, hoteles, restaurantes, aeropuertos, entre otros.

CARACTERÍSTICAS

Las nanopartículas tienen la capacidad de formar una malla protectora e invisible a los ojos sobre las paredes, impidiendo que los microorganismos vivan en ella. Cada microorganismo será atacado por las nanopartículas, adhiriéndose a la membrana de los microorganismos provocando apertura de los poros citoplasmáticos que permiten el ingreso de cadenas de carbono del radical alquilo, causando destrucción del núcleo y la membrana celular. La Película seca formada mantiene resistencia a la formación de colonias bacterianas, siempre que las paredes estén lisas y sin grietas. Su rendimiento es de 8-10 m² por litro por mano. Dependiendo de la superficie. Se recomienda la aplicación de dos manos para lograr mayor poder cubritivo.

PRECAUCIONES Y ALMACENAJE

Guardar el producto resguardándolo del sol. Almacenar en un lugar fresco, ventilado, y lejos de fuentes de calor. No utilizar el envase vacío con otros productos. Mantener fuera del alcance de los niños. Evitar su ingestión, contacto con ojos, mucosas y piel. Procurar adecuada ventilación Durante la aplicación y secado. Es recomendable el uso de elementos de protección personal (guantes,

PRESENTACIONES

20 L

10 L

4 L

1 L



MODO DE USO

Preparación de la superficie: pintar sobre superficie seca, libre de polvo, grasas, aceites, ceras u otros contaminantes (solubles o insolubles en agua). No dejar restos de producto de limpieza. Si la pared es nueva, debe tener un tiempo de curado de 60 días. En estos casos de paredes nuevas (superficie con absorción alta) aplicar previamente imprimación fijadora al agua.

MODO DE APLICACIÓN

Puede aplicarse a pincel, rodillo o soplete airless. Diluir con agua 10% a 15%. Mezclar bien la pintura hasta lograr uniformidad. Al cabo de 4 horas, se puede aplicar la segunda mano. Durante la aplicación y secado, la temperatura del ambiente, debe estar entre 10°C y 32°C y la humedad por debajo del 85% para asegurar que seque correctamente. Lavar los elementos utilizados con agua y jabón, antes que los Materiales se sequen. Tiempo de curado: la máxima propiedad de lavabilidad, flexibilidad y resistencia se obtiene después de transcurridos 14 días de aplicado el recubrimiento.

anteojos y protector respiratorio al manipular el producto). Controlar derrames con arena u otro absorbente apropiado.

- Ante contacto con piel lavar con agua y jabón.
- Ante contacto con ojos lavar con agua.
- Ante ingestión efectuar consulta médica.

CENTRO NACIONAL DE INTOXICACIONES: 0800-333-0160

CENTRO DE INTOXICACIONES HOSPITAL DE NIÑOS: (011) 4962-6666.

Para más informaciones consulte al servicio técnico de nativa group. Las informaciones aquí contenidas están basadas en nuestro mejor conocimiento al momento y son entregadas con buena fe. Por lo tanto solamente pueden ser entendidas como una guía general, para que cada usuario pueda determinar la viabilidad y condiciones de uso este producto en sus instalaciones

