

ESPACIOS ACABADO TRANSPARENTE ANTIBACTERIAL MULTICOLOR

BARNIZ DE POLIURETANO ALIFÁTICO BASE AGUA DE UN COMPONENTE, ANTIBACTERIAL, IDEAL PARA ACABADOS EN APLICACIONES MULTICOLOR.

DESCRIPCIÓN

ESPACIOS ACABADO TRANSPARENTE ANTIBACTERIAL MULTICOLOR es un recubrimiento de poliuretano de un componente, elaborado a base de un prepolímero de uretano alifático, emulsionado en agua, libre de aceite y diseñado específicamente para dar brillo en los acabados multicolor que son aplicados en interiores. Se surte en transparente.

USOS

Como acabado para proteger aplicaciones de **ESPACIOS ACABADO TRANSPARENTE ANTIBACTERIAL MULTICOLOR** en donde se desea una apariencia brillante, mayor intensidad del color y larga duración.

VENTAJAS

- **ESPACIOS ACABADO TRANSPARENTE ANTIBACTERIAL MULTICOLOR** viene listo para usarse.
- La película del **ESPACIOS ACABADO TRANSPARENTE ANTIBACTERIAL MULTICOLOR** es dura pero flexible, resistente a la abrasión y al rayado. Estas excelentes propiedades de la película aunada a su facilidad de aplicación y estabilidad en el envase, lo hacen un producto ampliamente recomendado para las aplicaciones de acabado multicolor.
- Puede ser aplicado con rodillo, brocha y pistola de aspersión.
- **ESPACIOS ACABADO TRANSPARENTE ANTIBACTERIAL MULTICOLOR** puede emplearse en lugares de poca ventilación.
- Forma una película impermeable lo cual impide la corrosión ocasionada por la humedad.
- **ESPACIOS ACABADO TRANSPARENTE ANTIBACTERIAL MULTICOLOR** proporciona un acabado decorativo, aséptico, antibacterial, antihongos, lavable, de olor agradable y muy bajo VOC, sobre muros previamente preparados con nuestros recubrimientos especiales para acabados multicolor.
- **ESPACIOS ACABADO TRANSPARENTE ANTIBACTERIAL MULTICOLOR** es un producto ecológico ya que NO contiene solventes tóxicos ni inflamables.

FORMA DE EMPLEO

a) PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Coloque papel periódico o plástico en pisos, techos, paredes, muebles, etc.; cercanos al área de trabajo. Las superficies deberán estar estructuralmente sanas, limpias, libres de polvo, grasas, aceites; así como de materiales mal adheridos que impidan la correcta adherencia del **ESPACIOS ACABADO TRANSPARENTE ANTIBACTERIAL MULTICOLOR**.

b) APLICACIÓN DEL PRODUCTO

Cuando el producto sea aplicado con rodillo se vierte en una charola para pintar. Se moja el rodillo de pelo "pachón" y se rueda, hasta que quede bien impregnado. Se pasa encima del muro presionando fuertemente al principio para esparcir el producto. Posteriormente se reduce la presión del rodillo de manera que **ESPACIOS ACABADO TRANSPARENTE ANTIBACTERIAL MULTICOLOR** quede uniforme.

Cuando **ESPACIOS ACABADO TRANSPARENTE ANTIBACTERIAL MULTICOLOR** sea aplicado con pistola se hace de una manera uniforme y perpendicular, a una distancia de 20 a 30 cm, controlando la presión de aire entre 20 a 30 lb/pulg², primero en sentido vertical y después en sentido horizontal, hasta cubrir totalmente, iniciando en la parte alta del muro y abarcando áreas aproximadas a un metro, bajando suavemente. Posteriormente lavar el equipo (rodillo, brocha o pistola) con agua después de que fue utilizado.

RENDIMIENTO TEÓRICO

El rendimiento teórico de 4 a 6 m²/L.

NOTA: Imperquimia no garantiza los rendimientos descritos si quien aplique el material no ha tenido la capacitación y la experiencia necesaria para hacer una aplicación confiable. Es responsabilidad del usuario final calcular el rendimiento real en la obra para efecto de estimaciones.

RECOMENDACIONES

- Evite emplear el producto sobre superficies vidriadas o esmaltadas.
- No usar solventes para la limpieza del producto aplicado.
- Es importante mencionar que el producto debe saturarse cuando se está aplicando para evitar que queden espacios sin pintar y no se logre una capa continua.
- No diluir con solventes ni mezclar con otros productos.
- Lavar los equipos, brochas, rodillos, pistola airless, etc. con agua y jabón, inmediatamente después de utilizarlos.
- No se debe aplicar **ESPACIOS ACABADO TRANSPARENTE ANTIBACTERIAL MULTICOLOR** en exteriores.

PRESENTACIÓN

- Cubeta de 19 L.
- Bote de 4 L.

ESPACIOS ACABADO TRANSPARENTE ANTIBACTERIAL MULTICOLOR

BARNIZ DE POLIURETANO ALIFÁTICO BASE AGUA DE UN COMPONENTE, ANTIBACTERIAL, IDEAL PARA ACABADOS EN APLICACIONES MULTICOLOR.

TABLA DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PRUEBA	MÉTODO	ESPECIFICACIÓN
Apariencia	-----	Líquido viscoso
Color	-----	Transparente
Acabado	-----	Brillante
% Material no volátil	ASTM D-2369 NMX-C-425-ONNCE-2003	15 - 17% en peso
Densidad	ASTM D-1475 NMX-U-019-1974	0.98 - 1.10 g/cc
Viscosidad Brookfield Ag. 6, 10 r.p.m., a 25 °C	ASTM D-2196 NMX-C-450-ONNCE-2019	5 000 - 10 000 cps
Lavabilidad	ASTM D-2486 NMX-C-429-ONNCE-2003	8 000 - 10 000 ciclos
pH	ASTM E-70 NMX-U-007-SCFI-2011	9.0 - 9.5
Secado al tacto a 25 °C	ASTM D-1640 PROY-NMX-U-130-SCFI-2019	30 - 40 minutos
Secado total a 25 °C	ASTM D-1640 PROY-NMX-U-130 SCFI-2019	8 h (promedio)
Estabilidad en el envase	ASTM D-1849 NMX-C-450-ONNCE-2019	24 meses

NOTA: Los datos incluidos fueron obtenidos en condiciones de laboratorio.

ALMACENAJE

En envases cerrados y lugares frescos conserva sus propiedades durante 24 meses, después de ese tiempo es necesario agitar antes de usarlo.

IMPERQUIMIA, S.A. de C.V. Periférico Sur No. 5183, Colonia Isidro Fabela, Alcaldía Tlalpan, C.P. 14030, Ciudad de México. **Planta:** Carr. Fed. Méx - Pachuca Km. 47.6, Col. Reyes Acozac, Tecamac, Edo. de México, C.P. 55755. **Atención al Cliente:** 800 RESUELVE(737 8358) resuelve@imperquimia.mx www.imperquimia.mx

GARANTÍA LIMITADA, IMPERQUIMIA, S.A. DE C.V. garantiza que sus productos están libres de defectos al embarcarse desde nuestra planta, y que las recomendaciones contenidas en esta información están basadas en pruebas que consideramos confiables, sin embargo, como las condiciones en que se emplean están fuera de nuestro control, el usuario deberá hacer las pruebas necesarias para su correcta aplicación, limitándose la garantía exclusivamente a la reposición del producto probadamente defectuoso. Las reclamaciones deberán hacerse por escrito dentro de un periodo de seis meses a partir de su embarque, en caso contrario cesará nuestra responsabilidad.