

ESPACIOS BIO ANTIBACTERIAL MULTICOLOR

RECUBRIMIENTO ACRÍLICO IMPERMEABLE SEMI-LÍQUIDO BASE AGUA AMBIENTALMENTE RESPONSABLE, POLICROMÁTICO DE ALTA CALIDAD PARA INTERIORES.

DESCRIPCIÓN

ESPACIOS BIO ANTIBACTERIAL MULTICOLOR es un recubrimiento formulado para obtener superficies con apariencia de textura multicolor, que ayudan a transformar espacios con muros monótonos, dándoles una dimensión modernista, elaborado con polímeros acrílicos transparentes, cargas minerales, aditivos y pigmentos en atractivas combinaciones en un tamaño de suave textura policromática, semi-satinada, aséptico antibacterial, antihongos y lavable. Muy bajo VOC y olor agradable.

USOS

Como recubrimiento decorativo policromático para interiores, protector de muros y fachadas en casas habitación, escuelas, hospitales, condominios, edificios públicos, centros comerciales, hoteles, rampas de escalera, faldones, columnas, restaurantes, estéticas, mueblerías, tiendas.

VENTAJAS

- Se pueden realizar una gran variedad de acabados cromáticos sobre un fondo blanco liso o textura cáscara de naranja.
- Se obtiene un acabado multicolor semibrillante en interiores.
- Es un terminado estético y arquitectónico.
- Apariencia multicolor muy versátil para múltiples posibilidades de decoración, policromático y resistente.
- No se agrieta ni se desprende, es duro y flexible a la vez.
- Tienen color integral y viene listo para usarse.
- Es ecológico ya que NO contiene solventes tóxicos ni inflamables.
- Son asépticos y lavables así como hidrófugos.
- Se puede usar con otros recubrimientos en variados sistemas de decoración con una exquisita combinación de texturas rematadas con una adecuada policromía que juega con el ambiente que se está decorando.
- Carta de colores de línea.
- Posibles diluciones con blanco para suavizar tonos.

FORMA DE EMPLEO

SUSTRATO

Identificar la base o sustrato y efectuar la medición del área, para realizar una correcta preparación, y adquirir todo el recubrimiento con un solo número de lote para lograr un mismo tono.

a) PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Coloque papel periódico o plástico en pisos, techos, paredes, muebles, etc.; cercanos al área de trabajo. Limpie la superficie dejándola libre de polvo, grasa, partes sueltas, sana estructuralmente de salitre, perfectamente detallada etc. En superficies muy porosas, nuevas o tablaroca, se sella primeramente la superficie con **ESPACIOS SELLAVIN CONCENTRADO 10X2**.

Para las áreas ligeramente rústicas o que presentan desniveles o fracturas, se sugiere aplicar el **ESPACIOS RESANADOR** que promueve la adherencia y cubre imperfecciones de hasta 3 mm, se debe dejar secar 24 h antes de aplicar el siguiente recubrimiento.

b) APLICACIÓN DEL PRODUCTO

Cuando el producto sea aplicado en una superficie lisa, se debe primeramente fondear con **ESPACIOS SATINADO** usando el color predominante de la pintura a aplicar, y cuando se aplique **ESPACIOS BIO ANTIBACTERIAL MULTICOLOR** se logre el acabado cromático. Si se requiere un acabado texturizado se debe aplicar **ESPACIOS**

TEXTURA RESIDENCIAL CÁSCARA DE NARANJA tal como viene en el envase. Se vierte en una charola para pintar con rodillo. Se moja un rodillo de pelo "pachón" y se rueda, hasta que quede bien impregnado.

EQUIPO PARA APLICAR ESPACIOS MULTICOLOR (PISTOLA DE BAJA PRESIÓN MINI RIGO)



c) ACABADO

Si se requiere un acabado brillante con más facilidad de limpieza y mayor durabilidad del recubrimiento, se puede aplicar con brocha o rodillo el **ESPACIOS ACABADO TRANSPARENTE ANTIBACTERIAL MULTICOLOR** con un rendimiento de 4 a 6 m² / L. Posteriormente lavar el equipo con agua después de que fue utilizado.

RENDIMIENTO TEÓRICO

El rendimiento teórico de 51 a 57 m² por cubeta de 19 L, dependiendo de la concentración de color que se quiera lograr en la decoración; ésto le permite ser un recubrimiento económico, exclusivo.

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. ESPACIOS BIO ANTIBACTERIAL MULTICOLOR no se debe ser aplicado al exterior.

RECOMENDACIONES

- Evite emplear el producto sobre superficies vidriadas o esmaltadas. La colocación debe ser ejecutada por aplicadores experimentados.
- Algunos colores son de tipo orgánico, por lo que no deben estar expuestos a fuentes de luz exterior, ya que pueden presentar decoloración.
- 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.
- No utilizar taladros o aspas para mezclar el **ESPACIOS BIO ANTIBACTERIAL MULTICOLOR**.
- Lavar los equipos, brochas, rodillos etc. con agua y jabón, inmediatamente después de utilizarlos. El equipo Mini Rigo se lava con agua.
- **ESPACIOS BIO ANTIBACTERIAL MULTICOLOR** no se recomienda aplicar en exterior.

ESPACIOS BIO ANTIBACTERIAL MULTICOLOR

RECUBRIMIENTO ACRILICO IMPERMEABLE SEMI-LÍQUIDO BASE AGUA AMBIENTALMENTE RESPONSABLE, POLICROMÁTICO DE ALTA CALIDAD PARA INTERIORES.

PRESENTACIÓN

- Cubeta de 19 L.
- Bote de 4 L.
- Bote de 1 L.

TABLA DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PRUEBA	MÉTODO	ESPECIFICACIÓN
Apariencia	-----	Líquido viscoso
Color	-----	Colores de línea
Acabado	-----	Semi-mate
% Material no volátil	ASTM D-2369 NMX-C-425-ONNCCE-2003	24 - 26% en peso
Densidad	ASTM D-1475 NMX-U-019-1974	1.11 - 1.13 g/cc
Viscosidad Brookfield Ag. 6; 10 r.p.m.; a 25 °C	ASTM D-2196 NMX-C-450-ONNCCE-2019	4 000 - 7 000 cps
Lavabilidad	ASTM D-2486 NMX-C-429-ONNCCE-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-ONNCCE-2019	24 meses

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

ALMACENAJE

En envases cerrados y lugares frescos conserva sus propiedades durante 12 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, Tecámac, 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.