



Ficha técnica de producto

Descripción

Pintura arquitectónica tipo 1 base agua*, de bajo olor, libre de plomo y cromo, diseñada especialmente para ambientes interiores que requieran de alta lavabilidad.

*Según resolución 1154 del 22 de junio de 2016.

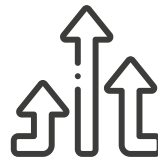
Usos

Ideal para decorar ambientes interiores que necesiten limpieza fácil y frecuente; también para ambientes exteriores que estén bajo techo

Ventajas



Mayor remoción de manchas.



Alta retención del color.



Mayor resistencia a la abrasión en húmedo.



- Mayor higiene a los ambientes gracias a su antibacteriano activo que elimina el 99,9% de las bacterias.
- Bajo olor y salpique.
- Amigable con el medio ambiente por su bajo contenido de VOC.
- Acabado mate y terso.
- Producto formulado sin plomo ni cromo.
- Fácil aplicación con brocha, rodillo o pistola.
- Cumple con la resolución 1154 del ministerio de industria, comercio y turismo de Colombia.
- Tiene el respaldo y la garantía de marca Colorvida®.

Cumple Resolución 1154 MinCIT

Requisito Técnico Específico	Requisitos de acuerdo con la NTC 1335	EXTRA LAVABILIDAD	Numeral de los ensayos de verificación NTC 1335
R1: Remoción de manchas o lavabilidad	≥ 80%	≥ 80%	7.8
R2: Resistencia a la abrasión húmeda con cuña y medio abrasivo estándar	≥ 400	≥ 400	7.7
R3: Poder cubriente, relación de contraste (véase nota)	≥ 96	≥ 96	7.4

Este producto cumple con los requisitos de la resolución número 1154 de junio 22 de 2016, Ministerio de Comercio, Industria y Turismo.

NOTA: No aplica para pinturas preparadas a partir de bases acentuadas (Accent o Clear) y tinturadas con pigmentos orgánicos de bajo poder cubriente.

Propiedades y Características

Propiedad	Unidad	Mínimo	Máximo
Contenido de sólidos no volátiles	%(V/V)	35	40
Lavabilidad (manchas removidas)	%	80	100
PH (directo)	Adim	8	9
Relación de contraste	%RC	96	100
Resistencia a la abrasión en húmedo con cuña	Ciclos	400	1000
Viscosidad stormer	KU	105	115

Para aclaración de estas especificaciones y/o mayores datos técnicos favor contactar con nuestra área técnica y/o comercial.

Valores Típicos

Propiedad	Valor Típico
Aspecto	Líquido viscoso
Color	Según referencia
Estabilidad al almacenamiento	1 año
Nivel de brillo	Acabado mate
Rendimiento de obra nueva con estuco (m2/gal)	25-30, 1 mano
Rendimiento sobre color diferente (m2/gal)	30-40, 1 mano
Rendimiento sobre color similar (m2/gal)	40-50, 1 mano
Secado para repintar	2 horas
Solvente	Agua

Estos valores representan el comportamiento típico del producto, no son medidos lote a lote en nuestros laboratorios y se dan solo a modo de ilustración. Dichos valores pueden variar.

La Superficie



1 Verifica humedades y corrige con impermeabilizante en caso de existir.



2 Remueve el polvo lavando la pared que se va a pintar y dejar secar.



3 Proteje los bordes con cinta de enmascarar y con papel periódico tus pisos y muebles.



4 Si hay huecos o grietas, resana la superficie con estuco, dejar secar y pulir.



5 Si vas a repintar, lija la pared con una lija #150 para abrir poros.

Nota

- Ante la presencia de hongos, se recomienda lavar la superficie con hipoclorito de Sodio al 3.0 %. Para el cálculo del rendimiento de la pintura, se debe tener en cuenta la porosidad de la superficie y las perdidas por aplicación.
- La pintura aplicada alcanzará su desempeño óptimo luego de 30 días de secado, por tal motivo se recomienda no lavarla antes de este tiempo. Cualquier limpieza deberá realizarse con jabón de tocador, un paño limpio y agua, nunca detergente ni cepillo. No se recomienda limpiar en forma circular.
- Es importante tener en cuenta que un buen acabado depende de una buena preparación de la superficie.
- El rendimiento varía dependiendo de las condiciones de aplicación, dilución y de la superficie.

La Mezcla



1 Agita y revuelve vigorosamente la pintura con una espátula.



2 En un recipiente aparte mezcla la pintura con un 25% de AGUA y revuelve. ¡Mezcla solo lo que vas a usar en el día!



3 Aplica de 2 a 3 manos dejando secar entre 2 y 4 horas por cada mano.

Atención:



¡La dilución excesiva o con líquidos diferentes al agua disminuyen el cubrimiento, aumenta el chorreo, el número de manos y retarda el secado!

1 Galón + 1 Lt de agua = ¡La mezcla perfecta!

Nota

- Este producto en condiciones adecuadas de uso, no presenta ningún riesgo para la salud, se recomienda aplicar con una ventilación adecuada y mantener fuera del alcance de los niños si el producto es ingerido o se presenta irritación o reacción alérgica por el contacto con alguna parte del cuerpo, obtener atención médica inmediata.
- Los lotes diferentes pueden presentar variación de tonos.

Presentaciones

- Cuarto
- Galón
- Cuñete de 5 galones
- Tambor de 50 galones.



Recomendaciones de almacenamiento y seguridad

- Mantenga fuera del alcance de los niños.
- No ingiera el producto.
- Evite el contacto con la piel y los ojos.
- No consuma alimentos mientras manipula el producto.
- Aplique en un lugar con buena ventilación, alejado de toda fuente de calor, y utilice guantes y gafas de seguridad.
- Mantenga el recipiente bien tapado mientras no esté utilizando el producto.
- Almacene el producto en el recipiente original cerrado, en un lugar bajo techo, seco y alejado de fuentes de calor.
- No vierta el producto en desagües, sobre el suelo o en quebradas o ríos.
- Para retirar (desprender) el producto (aplicado) que este seco utilice gafas de seguridad y mascarilla para material particulado (polvos).

Estabilidad del producto

La estabilidad del producto en el envase original cerrado es de 36 meses contados a partir de la fecha de fabricación indicada en el código de barras. **Una vez abierto el envase, el producto debe ser utilizado en el menor tiempo posible** siguiendo las recomendaciones de almacenamiento para evitar la formación de natas.

Notas legales

COLORQUÍMICA S.A.S informa que las indicaciones sobre sus productos, consignadas en el presente documento, están basadas en la experiencia y se suministran únicamente a título de orientación.

Las recomendaciones implícitas o explícitas consignadas no constituyen garantía de desempeño puesto que no es posible conocer todas aquellas variables inherentes a otras materias primas y procesos de cada usuario en particular.

Se recomienda hacer adaptaciones a las condiciones locales de trabajo y a la materia prima a utilizar.

Llevamos a
Popayán
en el
corazón





FICHA TECNICA DE PRODUCTO
EXTRALAVABILIDAD