



PINTURAS POLINI VINILO TIPO 1

FICHA TÉCNICA

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

PINTURA VINIL-ACRÍLICA TIPO 1 diluible con agua, de acabado mate, excelente cubrimiento, alta resistencia y fácil aplicación. Se recomienda tanto en ambientes interiores como exteriores, posee buena resistencia a la intemperie, excelente lavabilidad y retención del color.

2. USOS

El vinilo tipo 1 POLINI se usa para proteger y decorar muros, cielos rasos, oficinas, salas, áreas comunes, edificaciones y mampostería en ambientes interiores y exteriores.

3. PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

La superficie debe estar seca, firme, sin erosión o entizado y libre de contaminantes como polvo, grasa, humedad, moho, jabón y pintura deteriorada. Antes de pintar se debe limpiar y resanar.

4. APLICACIÓN

Agitar bien el vinilo tipo 1 POLINI con una espátula hasta lograr uniformidad. Se recomienda aplicar 2 a 3 manos de pintura de acuerdo con el estado en que se encuentra la superficie.

El tiempo de secado recomendado para segundas manos es de 2 horas.



PINTURAS POLINI VINILO TIPO 1

FICHA TÉCNICA

5. DILUCIÓN

Equipo de aplicación	Vinilo tipo 1 Polini	Cantidad de agua	Nº manos
Brocha o rodillo	1 galón	¼ galón (25%)	2 a 3
Pistola convencional	1 galón	30%	2 a 3
Pistola airless	1 galón	10%	2 a 3

6. RENDIMIENTO PRÁCTICO APROXIMADO

En obra nueva sobre estuco: 25 a 30 m²/galón

En repinte sobre color diferente: 30 a 40 m²/galón

En repinte sobre color similar: 40 a 50 m²/galón

7. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

pH	8.0 - 9.0
Solvente	Agua
Acabado	Mate
Viscosidad	110 KU
Colores	(ver carta de colores Polini)
Secado para segundas manos	2 horas



PINTURAS POLINI VINILO TIPO 1

FICHA TÉCNICA

Peso kg/galón	5.0 - 5.4
Estabilidad en el almacenamiento	1 año
Sólidos por volumen (%)	37
Poder cubriente	98%
Limpieza con agua y jabón	20 a 30 días

8. PROPIEDADES

Evaluación de propiedades de la película seca para vinilo lince tipo 2			
Propiedades de la película	Resultado	Especificación NTC 1335	Criterio
Poder cubrimiento	97.6	Mínimo 96%	CUMPLE
Resistencia abrasión húmeda	503 ciclos	Mínimo 400 ciclos	CUMPLE
Remoción manchas	82%	Mínimo 80%	CUMPLE

9. SEGURIDAD

No es un producto inflamable, aplicar en lugares ventilados y evitar la inhalación de sus vapores. En condiciones adecuadas de uso no presenta ningún riesgo para la salud.

En caso de contacto con la piel y los ojos lavar con abundante agua y jabón.

En caso de ingestión, puede causar irritación leve en las vías gastrointestinales, beber abundante agua.

En caso de derrames, recoger el producto para evitar contaminación de fuentes de agua.

Mantener fuera del alcance de los niños.



PINTURAS POLINI VINILO TIPO 1

FICHA TÉCNICA

10. ALMACENAMIENTO

Se debe almacenar bajo techo, protegido de la humedad y en temperaturas que no excedan los 40° C. El recipiente debe estar tapado herméticamente.

11. PRESENTACIÓN

Los vinilos Polini se ofrecen en presentaciones de ¼ de galón y 1 galón en envase metálico, y en presentación de 2.5 y 5 galones en envase plástico.

Esta ficha técnica se refiere a datos de nuestros productos y se suministran solo como una indicación y sin ningún compromiso. Cada usuario debe buscar las mejores condiciones para su aplicación