

| | | | |
|---|---|--------------------------------|----------------------------|
|  | MANUAL DE FABRICACION DE PRODUCTO VINILO T1 Y TIPO 2 | | CÓDIGO M-PRO-01 |
| | VERSIÓN 01 | PÁGINA 3 DE 3 | |

FICHA TECNICA VINILO TIPO 1

1. DESCRIPCIÓN GENERAL:

EXTRAVINIL T-1 es una pintura diluible con agua de acabado mate, fabricada con polímeros acrílicos y vinil acrílicos; con excelente poder de cubrimiento, alto rendimiento, y resistente frente a lavabilidad. Producto libre de plomo y cloro.

PINTURAS EXTRACRYL ofrece toda la gama de colores concentrados y pastel en este tipo de recubrimiento. Este producto cumple con las condiciones establecidas en la norma 1154 del 26 de junio de 2016.

2. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

| PROPIEDAD | VALOR |
|--------------------------------------|---------|
| Molienda (H) | 5 |
| Viscosidad (KU) | 125-135 |
| Secamiento a 25°C (horas) | 2 |
| PH | 8.5-9 |
| Ciclos de abrasión | 400-900 |
| Porcentaje de Sólidos (%) | 55 |
| Peso por galón (Kg/gal) | 3.78 |
| Lavabilidad | 80%-95% |
| Rendimiento m ² por galón | 30-35 |
| Cubrimiento | ≥96% |

3. UTILIZACIÓN:

Pintura recomendada para proteger y decorar muros y cielo rasos de residencias, oficinas, zonas de alto tráfico y edificaciones en general, en ambientes interiores y exteriores bajo sombra.

4. PREPARACIÓN DE SUPERFICIE:

Preparación de la superficie: la superficie debe estar seca y libre de polvo, mugre, grasa y pintura deteriorada. Antes de pintarse deben resanar las grietas, agujeros y otros defectos que puedan afectar el acabado. Para los repintes en superficies con pintura brillante en buen estado, se lijan suavemente para suprimir el brillo, las mate (sin brillo), se limpian y secan bien. Las paredes con humedad deben ser tratadas antes de aplicar el producto.

| | | | |
|---|---|-------------------------|----------------------------|
|  | MANUAL DE FABRICACION DE PRODUCTO VINILO T1 Y TIPO 2 | | CÓDIGO M-PRO-01 |
| | VERSIÓN 01 | PÁGINA 3 DE 3 | |

Las pinturas deterioradas y las pinturas no diluibles en agua, en general se eliminan con lija y se trata la superficie según su tipo para posterior aplicación del vinilo.

5. APLICACIÓN:

Con una espátula se mezcla perfectamente el Vinilo tipo 1 hasta que se observe uniforme, posteriormente se hace la disolución en agua de acuerdo al equipo de aplicación a utilizar.

| EQUIPO DE APLICACIÓN | CANTIDADES DE | | No DE MANOS |
|----------------------|---------------|------|-------------|
| | Extracryl T-1 | AGUA | |
| Brocha o rodillo | 1 galón | 25% | 2 a 3 |
| Pistola convencional | 1 galón | 25% | 2 a 3 |
| Pistola airless | 1 galón | 13% | 2 a 3 |

Aplique 2 a 3 manos de pintura, para obtener un buen acabado. En el momento de la aplicación, la temperatura ambiental debe ser mayor a 5°C y la temperatura de la superficie no debe ser mayor a 40°C. Deje transcurrir 1 hora de secado aproximadamente entre cada mano (Secamiento a 25°C y 60% de Humedad Relativa). Lave con agua los equipos de aplicación. Para evitar el deterioro prematuro de la superficie pintada, evite lavarla con agua y jabón antes de transcurridos 30 días después de la aplicación.

6. RENDIMIENTO APROXIMADO:

- En superficie nueva sobre estuco Extracryl de 20 a 30 m² por galón a 3 manos.
- Repinte sobre color diferente 30 a 40 m² por galón a 3 manos.
- Repinte sobre color similar 40 a 50 m² por galón a 2 manos.

7. PRESENTACIONES

Cuarto de galón (1/4)


Galón

Media caneca (1/2)

Caneca

8. PRIMEROS AUXILIOS

En caso de salpicadura del producto en los ojos, aplique agua corriente durante 15 minutos, no aplique agua a presión, solo deje que fluya en el ojo. Luego consulte al médico. En caso de contacto del producto con la piel, lave con abundante agua y jabón común. Si presenta irritación, consulte al médico. En caso de ingestión, no administre ninguna sustancia, no induzca

| | | | |
|---|---|--------------------------------|----------------------------|
|  | MANUAL DE FABRICACION DE PRODUCTO VINILO T1 Y TIPO 2 | | CÓDIGO M-PRO-01 |
| | VERSIÓN 01 | PÁGINA 3 DE 3 | |

el vómito, consulte inmediatamente al médico y lleve la etiqueta donde se identifica el producto ingerido. Si al manipular el producto presenta malestar, salga a una zona ventilada y retírese la ropa que tenga impregnada del producto.

9. SEGURIDAD Y AMBIENTE:

- Evite el contacto con los ojos y piel. Lave sus manos después de usar. No ingiera.
- Manténgase fuera del alcance de los niños.
- Asegúrese de tener buena ventilación, para evitar una sobre exposición utilice protección respiratoria.
- En caso de escape o derrame recoger el material en recipientes para evitar la contaminación de fuentes de agua o alcantarillado. Los envases vacíos deben ser reciclados.
- Almacenar el producto en su envase original cerrado, en un lugar ventilado, bajo techo, aislado de olas de calor y seco.
- No vierta el producto en desagües, sobre el suelo, en quebradas o ríos.
- Para retiro de producto utilice gafas de seguridad y mascarilla.

10. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

PINTURAS EXTRACRYL no se hace responsable de sus productos siempre que no hayan sido aplicados según las condiciones y modo de empleo especificado en esta ficha. Del mismo modo se reserva el derecho de modificar esta literatura técnica sin previo aviso, sin que esto signifique disminución de la calidad de los productos.

Este producto fue elaborado por **PINTURAS EXTRACRYL** cuyo sistema de gestión de calidad está certificado conforme a la norma **ISO 9001**