



FICHA TÉCNICA:	Periodo revisión: 2023-12
ESTUCO PLÁSTICO ACRÍLICO ESTUQUIM	Elaboró: C/ Producción
	Revisó: C/ Calidad

1. IDENTIFICACIÓN

Nombre Comercial: ESTUQUIM

Composición química: Resina vinil acrílica modificada, pigmentos y aditivos.

2. USOS

Protege y decora superficies porosas y absorbentes, como cemento, ladrillo, yeso y madera en ambientes interiores y exteriores.

3. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El estuco plástico acrílico Estuquim de **Pinturas Poseidón**, está formulado con resinas vinil acrílicas, que le dan al estuco una apariencia uniforme, de fácil aplicación y buena resistencia a la intemperie

4. PROPIEDADES FÍSICAS

PROPIEDAD	VALOR	UNIDADES
Apariencia	Cuerpo cremoso con buena fluidez y sin presencia de sedimento duro	
Viscosidad	Mayor a 140	KU
Densidad	5,6 +/- 03	Kg/Gal
Finura de Dispersión	4-5 mínimo	Hegman
Residuos Sólidos	65 +/- 2	% (p/p)
pH	8 -8,5	Unidades

5. CUBRIMIENTO

- Los valores dependen de la textura y absorción de la superficie.
- con la temperatura ambiental y el espesor de la película aplicada.
- A mayor temperatura menor tiempo de secamiento y viceversa.
- A temperaturas menores de 16°C el secamiento se retarda
- A mayor espesor mayor tiempo de secamiento y viceversa.

Rendimientos prácticos aproximados:

TIPO DE SUPERFICIE	RENDIMIENTO POR GALÓN
Obra nueva sobre revoque	4-5 m ²

- Espesor seco recomendado: 1 - 1,2 Mills de espesor película seca.
- Estabilidad en el envase: 12 meses en envase sin abrir a 25 °C en ambiente fresco y seco
- Numero de capas recomendadas: 2-3
- Tiempo de secado a 25 °C y HR 60%

TACTO	DURO	REPINTADO
30 min	12 h	3-7 días

ATENCIÓN AL CLIENTE:



6. DILUCIÓN Y APLICACIÓN

- Limpiar bien la superficie eliminando grasas y polvo suelto (carburos, cales, etc.)
- Antes de aplicar se debe mezclar el ESTUQUIM hasta obtener una completa homogeneidad.
- Con una llana metálica se debe resanar las grietas y huecos antes del estucado general.
- Para la aplicación utilice espátula o llana.
- Aplique 1 o más capas del producto dependiendo de la porosidad y tipo de superficie.
- Cuando ya se haya secado el estuco líjelo o empareje.
- Se recomienda dejar secar en promedio dos horas entre cada aplicación.
- Los equipos de aplicación se lavan con agua.

7. OBSERVACIONES

- Para el cálculo del rendimiento del estuco plástico acrílico, se debe tener en cuenta la porosidad de la superficie y los desperdicios ocasionados por la aplicación.
- La obtención de un excelente acabado depende de la buena preparación de la superficie.

8. SEGURIDAD

El estuco plástico acrílico no presenta riesgos de incendio y el nivel de toxicidad es bajo, ya que la base de la pintura es agua. Se recomienda asegurar una ventilación adecuada y buenas condiciones de almacenamiento. Mantener lejos del alcance de los niños.

NOTA:

Los datos técnicos y especificaciones de uso que se dan en esta ficha técnica son para la orientación del usuario basados en la experiencia de la empresa y su departamento de investigación. Lo anterior no constituye una garantía ya que no conocemos las condiciones de uso, almacenaje y manipulación del producto. Por lo anterior es responsabilidad del usuario realizar sus propios ensayos antes de utilizar productos de Pinturas Poseidón.

La revisión de esta ficha técnica se realiza semestralmente. Si necesita más información por favor comunicarse con el vendedor asignado o con la línea de WhatsApp 3188218211, o al correo electrónico contacto@pinturasposeidon.com