

	FICHA TÉCNICA	
GESO ACRÍLICO ARIÁN		Revisión: 05/10/2023

1 DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El GESSO ACRÍLICO ARIÁN es un producto químico fabricado con resinas acrílicas, pigmento Dióxido de Titanio y cargas extendedoras. Diluible en agua, de acabado semi brillante, muy cubriente y alta resistencia a la intemperie.

2 USOS

El GESSO ACRÍLICO ARIÁN se usa para imprimir lienzos de tela, papel, cartón, madera, o sobre cualquier material no graso, libre de polvo o contaminantes y con una superficie algo porosa que permita la adherencia de la película formada por el imprimante, una vez seca la pintura es insoluble. Se puede aplicar con pinceles, brochas, rodillo y se puede diluir con agua pura para ser aplicada con un aerógrafo. Los materiales usados se pueden limpiar con agua, no se necesita ningún disolvente para esta labor.

3 PROPIEDADES FISICO - QUIMICAS

Ph	7.0 - 8.0
Diluyente	Agua pura.
Acabado	Semi brillante.
Viscosidad	50,000 - 60,000 CPS
Densidad	1.2 Kg / L. aproximadamente
Color	Blanco.
Tiempo de secado	1 hora aproximadamente.
Sólidos por volumen	50%
Rendimiento aproximado	2 m ² / Litro.
Estabilidad en almacenamiento	1 año.

4 PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

La superficie debe estar seca, firme y libre de contaminantes como polvo, grasa, humedad, moho, jabón y pintura deteriorada. La superficie debe ser algo porosa para que permita la adherencia del gesso acrílico.

5 APLICACIÓN

El GESSO ACRÍLICO ARIÁN se aplica de la siguiente manera:

- 1-En un ambiente ventilado, una vez tensada la tela sobre el bastidor, se procederá a aplicar la primera capa de Gesso Arian mezclado en partes iguales con agua pura, se puede aplicar con brocha o espátula, dejar secar.
- 2-Luego del secado, se debe lijar la superficie con lija fina, luego limpiar el residuo con un paño seco de tela.
- 3-Para aplicar la segunda capa de imprimante, debemos usar el producto sin diluir o si se desea con una mínima cantidad de agua, aplicar con brocha o espátula, dejar secar.
- 4-Nuevamente lijar y limpiar la superficie.
- 5-Aplicar una tercera capa de Gesso Arián sin diluir y dejar secar.
- 6-Nuevamente lijar y limpiar la superficie.

5 SEGURIDAD

El GESSO ACRÍLICO ARIÁN No es un producto tóxico. 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. No han sido reportados efectos nocivos contra la salud.

6 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. Este material no es inflamable.

7 PRESENTACIONES

Frasco de 250 ml.
Balde de 1 Litro.
Balde de 1 Galón.

En la web www.hormigazul.com hay una serie de contenidos de carácter informativo sobre las pinturas Arian y demás productos auxiliares.

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

Industrias Hormigazul SAC
La Cantuta 550 Zárate, San Juan de Lurigancho, Lima, Perú
www.hormigazul.com
hormigazul@hormigazul.com
+511 4583756
+511 981095646

Copyright © 2023 – Industrias Hormigazul SAC.

Reservados todos los derechos de autor por las leyes y tratados internacionales de propiedad intelectual. Queda expresamente prohibida su copia, reproducción o difusión, total o parcial, por cualquier medio.