



Arquicril®

Hoja Técnica

1.0 DESCRIPCIÓN Y USOS

Barniz acrílico transparente para dar mayor lavabilidad, brillo, belleza, durabilidad y belleza a los recubrimientos **Arquitex®**, produciendo un acabado satinado.

Se usa como acabado final de los recubrimientos texturizado **Arquitex®**.

Como capa de fondeo de los recubrimientos Anti-graffiti de Curacreto®.

Composición

Resinas sintéticas acrílicas emulsionada.

2.0 ESPECIFICACIONES Y PROPIEDADES FÍSICAS

Ver *Tabla No. 1.*

Utilizando el **Arquicril®**, se puede obtener 1 crédito por un VOC menor de 50 g/L EQ Crédito 4.2: Materiales de baja emisión: Pinturas y Recubrimientos de bajo VOC. Las pinturas y recubrimientos utilizados para impermeabilizar en interiores aplicadas en el sitio deberán cumplir con el siguiente criterio.

También el producto cumple con los requisitos de bajas emisiones del crédito 4.2 de Calidad del Ambiente Interior. Al igual cumple con los requisitos del crédito 5 de materiales y recursos por el costo, debido al lugar donde se produce. Incrementa la demanda de materiales que se extraen y fabrican en la región (radio de 800 km) reduciendo el impacto ambiental resultado del transporte donde se fabrica al lugar de uso.

3.0 PREPARACIÓN DE LAS SUPERFICIES

General

Las superficies sobre las que se aplique el **Arquicril®**, deben estar limpias, secas y libres de contaminantes tales como: aceite, polvo, grasa, óxido, partículas sueltas y restos de otras pinturas o recubrimientos.

4.0 APLICACIÓN

Agitar perfectamente el **Arquicril®** hasta obtener una mezcla homogénea.

Diluir el **Arquicril®** con un máximo de 20% de agua.

Aplicar con cepillo de ixtle, brocha de pelo, rodillo o equipo de aspersión convencional.

5.0 RENDIMIENTO

De 3 a 5 m²/L por mano de acuerdo a la textura de la superficie.

6.0 SEGURIDAD

Consultar la Hoja de Datos de Seguridad. Solicitarla a la Compañía.

7.0 ALMACENAMIENTO

El producto debe almacenarse en lugares secos bajo techo en envase original. La temperatura no debe ser menor de 5°C ni mayor de 30 °C.

8.0 PRESENTACIÓN

- Lata 4 L
- Cubeta 19 L
- Tambor 200 L

9.0 FECHA DE ELABORACIÓN

Enero 2020

Esta versión cancela todas las anteriores.

10.0 NOTA LEGAL

La información contenida en este documento y en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación, rendimiento y uso final del producto y/o sistema, están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual y la experiencia de **CURACRETO®** en los productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados en situaciones normales, dentro de su vida útil y de acuerdo con las recomendaciones de **CURACRETO®**. En la práctica, las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales en el lugar de aplicación son tales, que no se puede deducir de la información del presente documento ni de cualquier otra recomendación escrita u oral, ni consejo alguno ofrecido, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para



Tabla No. 1 ARQUICRIL®	PROPIEDADES FÍSICAS	METODO ASTM
A) Producto Envasado		
A1. Consistencia	Líquido	
A2. Toxicidad	No	
A3. Densidad (g/cm ³)	0.96 a 1.00	D-1475
A4. Viscosidad (LVF) (20 rpm @ 25° C) cps.	500 a 1,000	D-2196
A5. Inflamabilidad	No	
A6. % Sólidos		
Peso	35 a 36	D-1644
Volumen	32 a 33	
A7. pH	8.5 a 9.5	E-70
A8. Estabilidad		
Envase abierto (meses)	6	
A9. VOC (g/L)	<1	D-3960
B) Producto Aplicado		
B1. Tiempo de secado		
Al tacto (minutos)	30	D-1640
Total (horas)	24	
B2. Adhesividad	Muy buena	
B3. Espesor de película (mils de pulgada)		
Húmeda	8 a 12	D-4441
Seca	3 a 4	D-1400

propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. El usuario debe ensayar la conveniencia de los productos para la aplicación y la finalidad deseadas. **CURACRETO®** se reserva el derecho de modificar las propiedades de sus productos, también se reservan los derechos de propiedad de terceras partes. Los usuarios deben conocer y utilizar la última versión actualizada de las Hojas Técnicas de Productos, copias de las cuales se mandarán a quién las solicite, o a través de la página: www.curacreto.com.mx