



C.T.S. ESPAÑA

Productos y Equipos para la Restauración, S.L.

C/ Monturiol, 9 – Pol. Ind. San Marcos

28906 GETAFE (MADRID)

Tel.: +34 91 601 16 40 (4 líneas) – Fax: +34 91 601 03 33

<https://shop-espana.ctseurope.com> – cts.espana@ctsconservation.com



ACRILMAT

Poliacrilato en microemulsión hidroalcohólica

DESCRIPCIÓN

ACRILMAT es un fijador superficial para temperas y pinturas murales en interno. La dispersión particularmente fina permite una excelente capacidad de penetración. Es adecuado para su aplicación sobre pinturas murales y policromías de madera.

PROPIEDADES

Poliacrilato en emulsión, a baja temperatura de gel con notables cualidades de elasticidad y flexibilidad

- Buena transparencia y resistencia a los UV
- Resistencia en ambientes básicos.
- Secado rápido (30' aproximadamente) por lo que es posible aplicar varias manos en el mismo día
- Resistencia al caldeo
- Adhesión a cualquier tipo de soporte
- Facilidad de aplicación.

El polímero acrílico se dispersa en una mezcla de agua, alcohol etílico e isopropílico que mejoran la penetración, adhesión y humectabilidad.

ACRILMAT tiene un residuo seco muy bajo que produce una película muy fina y uniforme, bien adherente, reversible, con muy baja reducción de permeabilidad al vapor.

Su aplicación no aporta brillo al soporte, deja inalterada la opacidad natural propia de la técnica de la pintura mural, ligando la película pictórica y evitando el clásico desempolvado. La integración pictórica también puede realizarse con acuarela "veladura", fijando luego con una aplicación adicional de ACRILMAT.

RENDIMIENTO INDICATIVO

8-10 m²/l

MODO DE APLICACIÓN

El producto está listo para su uso y no requiere dilución. Cualquier dilución que pueda realizarse se hará exclusivamente con alcohol etílico/alcohol isopropílico y debe comprobarse previamente. En condiciones de baja porosidad del soporte, la superficie puede aparecer satinada y puede ser necesaria la dilución.

Se puede aplicar con pincel suave o incluso mediante pulverización (no con pulverizadores manuales).

Si es necesario se puede aplicar en varias manos sucesivas.

El producto no debe contaminarse con soluciones alcalinas y debe aplicarse sobre soportes limpios y secos. Cualquier lechada de cal debe curarse y los residuos de limpieza deben enjuagarse cuidadosamente.

CARACTERÍSTICAS

Aspecto:	líquido transparente
Densidad:	0,8 Kg/dm ³
Residuo seco:	2-3% aprox.
Ø medio de partículas:	30 nm
TMF:	0 ±1°C
Tg:	7°C
pH:	8,0 - 8,5

ENVASES

ACRILMAT está disponible en envases de 1 y 5 l.

Las indicaciones y datos reportados en este folleto se basan en nuestras experiencias actuales, pruebas de laboratorio y correcta aplicación. Esta información en ningún caso debe sustituir las pruebas previas que son imprescindibles realizar para asegurar la idoneidad del producto para cada caso concreto.

C.T.S. S.r.l. garantiza la calidad constante del producto pero no se responsabiliza de los daños causados por un uso incorrecto del material. Además, los componentes y embalajes pueden modificarse en cualquier momento sin obligación de comunicarlo.